

## บทที่ 4

### ผลการวิจัย

ผลการวิจัยจากการสัมภาษณ์นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของ มสธ. ที่สูงมาแบบเจาะจง โดยเต็มใจและลึกในเรื่องให้ข้อมูล จำนวน 12 คน โดยการสัมภาษณ์ จำนวน 3 รอบ แบ่งเป็น กลุ่มสาขาวิชาและภูมิภาคได้ดังนี้

#### **กลุ่มสาขาวิชา ทางมนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์**

- 1. นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์ ภาคเหนือ
- 2. นักศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- 3. นักศึกษาสาขาวิชานิติศาสตร์ ภาคใต้
- 4. นักศึกษาสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ ภาคกลาง
- 5. นักศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ ภาคเหนือ
- 6. นักศึกษาสาขาวิชานิเทศศาสตร์ ภาคใต้
- 7. นักศึกษาวิทยาการจัดการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- 8. นักศึกษาสาขาวิชาธุรกิจศาสตร์ ภาคใต้

#### **กลุ่มสาขาวิชา ทางวิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี**

- 9. นักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาคเหนือ
- 10. นักศึกษาสาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- 11. นักศึกษาสาขาวิชามนุษยนิเวศ ภาคใต้
- 12. นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ภาคกลาง

ผลการสัมภาษณ์ได้ข้อมูลดังนี้

#### **4.1 สภาพและบริบทในการเข้ามาเรียนในระบบทางไกลของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช**

**1. ครอบครัว สมมติฐานเกี่ยวกับปริมาณของชีวิตและสภาพแวดล้อมทางการศึกษาภูมิหลังของผู้เรียน**

โดยการสัมภาษณ์روبแรก ผู้ให้สัมภาษณ์บอกเล่าเกี่ยวกับประสบการณ์การเรียนในอดีต ที่ผ่านมาจะสะท้อนโดยจะสะท้อนความคิดพื้นฐานในการศึกษา ในระดับสูงขึ้นไปว่าผู้เรียนมี ประสบการณ์การเรียนอย่างไร

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ศึกษาเชิงลึกของการรับรู้การเรียนการสอน e-Learning นักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช โดยตั้งวัตถุประสงค์การวิจัยครั้งนี้ไว้ดังนี้ 1. เพื่อศึกษาข้อมูลเชิงลึกของกระบวนการเรียน e-Learning นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช 2. เพื่อศึกษาปัจจัยและสภาพแวดล้อมที่สนับสนุนและเป็น อุปสรรคขัดขวางความสำเร็จของการเรียน e-Learning และกำหนดประเด็นคำถามวิจัยของการ วิจัยเชิงคุณภาพ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช รับรู้การเรียน ด้วย e-Learning อย่างไร การเรียนรู้โดย e-Learning อะไรที่นักศึกษาต้องการให้มีการปรับปรุง แก้ไข และสภาพการจัดการเรียนการสอนเกี่ยวกับการเรียนการสอน e-Learning ของ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชเป็นอย่างไร ซึ่งผลการวิจัยที่ได้โดยกระบวนการวิจัยเชิงคุณภาพ โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์เชิงลึกของ Seidman ซึ่งได้ดำเนินการวิจัย โดยผู้วิจัยขอนำเสนอผลการวิจัย ออกเป็น 2 ส่วนตามวัตถุประสงค์ของการวิจัยได้ผลดังนี้

### **ส่วนที่ 1 ผลการวิจัยตามวัตถุประสงค์การศึกษาข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับ กระบวนการ เรียน e-Learning โดยผู้วิจัยได้สัมภาษณ์ นักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา**

ในส่วนนี้ผลการศึกษาเกี่ยวกับสภาพเบื้องต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยและความไว้วางใจ เป็นสัมพันธภาพอันดีกับผู้ให้ข้อมูลที่เป็นนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษากับผู้วิจัย โดยใช้การ สัมภาษณ์ในรอบที่ 1 เพื่อทราบประวัติพื้นฐานการเรียนของนักศึกษา และกระบวนการเรียน หรือ ประสบการณ์การเรียนที่ผ่านมา และวิธีการศึกษาของนักศึกษา ก่อนเข้ามาศึกษากับ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช และสาเหตุที่เข้าเรียนกับ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ผล การศึกษาพบว่า

1. นักศึกษาที่เรียนกับมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชเป็นนักศึกษาที่เป็นผู้ใหม่ และมี งานทำแล้วมีพื้นฐานความรู้ที่แตกต่างกัน มีอายุที่แตกต่างกัน อาชีวอยู่ทั้งในพื้นที่ ชุมชนเมืองและท้องถิ่นซึ่งกระจายอยู่ทั่วประเทศ มีความรู้ด้านเทคโนโลยีที่ใช้กับ การศึกษาแตกต่างกัน

2. นักศึกษาที่เรียนกับมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช เป็นผู้ที่คุ้นเคยกับกระบวนการเรียนการสอนในรูปแบบการบรรยายหรือมีประสบการณ์ในการเรียนที่ฟังในรูปแบบมีชั้นเรียน
3. นักศึกษาจะเรียนภาษาไทยได้ความพร้อมหรือความสะอาดที่จะเรียนนี้องจากจะเรียนไปตัวยและทำงานไปด้วยและใช้เวลาออกหนีจากการทำงานในการพัฒนาตนเองเพื่อพัฒนาตำแหน่งงานหรือความก้าวหน้าที่สูงขึ้นและมีความรับผิดชอบที่จากขึ้นผู้เรียนเข้ามาศึกษา เพราะมีความต้องการ
4. สถานะภาพทางเศรษฐกิจของนักศึกษามีความหลากหลาย โดยเกี่ยวข้องกับภาวะที่รับผิดชอบมากขึ้นตามประสบการณ์ ซึ่งค่าใช้จ่ายในการเรียนก็เป็นปัจจัยสำคัญในการเข้ามาศึกษา
  - ดังแสดงในข้อมูลการสมภาคณ์นักศึกษา จำนวน 12 สาขาวิชา
  - 4.1.1 สาขาวิชาศิลปศาสตร์
  - 4.1.2 สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
  - 4.1.3 สาขาวิชานิติศาสตร์
  - 4.1.4 สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์
  - 4.1.5 สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
  - 4.1.6 สาขาวิชานิเทศศาสตร์
  - 4.1.7 สาขาวิชาวิทยาการจัดการ
  - 4.1.8 สาขาวิชาธุรกิจศาสตร์
  - 4.1.9 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
  - 4.1.10 สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์
  - 4.1.11 สาขาวิชามนุษยนิเวศศาสตร์
  - 4.1.12 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

#### 4.1.1 นักศึกษาบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศิลปศาสตร์

##### ประสบการณ์การเรียน

ผู้เรียนที่มาเรียนสาขาวิชาศิลปศาสตร์ มีพื้นฐานจากความชอบทางภาษาเมื่อผู้เรียนไม่ชอบ วิชาคณิตศาสตร์ในเรื่องของการคำนวณ ผลการเรียนไม่ค่อยดีในวิชาคณิตศาสตร์ จึงชอบเรียนทางด้านภาษา

“ชอบเรียนภาษาอังกฤษกับフレঁซেส แต่พูดไม่ค่อยได้ แต่ฟังได้เข้าใจ แต่ตอบไม่ถูกชอบเอง และหนึ่คณิตศาสตร์เมื่อก่อนก็เป็นแต่เฉพาะ มัธยมปลาย สายศิลป์ ภาษาフレঁซেস ” เทคนิค การสอนที่ผู้เรียนมีประสบการณ์การเรียนที่ประทับใจทำให้ผู้เรียนเรียนรู้จากการปฏิบัติและได้ใช้งานจริง “อาจารย์จะมีเทคนิคในการสอน ช่วงแรกๆ ให้เราทำกิจกรรม ไม่ได้สอนในตำราเลย เลยทำให้ไม่น่าเบื่อ อย่างเรียน ร้องเพลง และจะมีอาจารย์ต่างชาติเข้าร่วมด้วย 1 คน อาจารย์แนะนำ 1 คน มาช่วยสอนร้องเพลง ห้องศพท์ สุขทัยเป็นจังหวัดท่องเที่ยวของอาจารย์ก็จะพาไปอยู่ที่นั่น ประวัติศาสตร์ ให้ทำเป็นเหมือนไกด์นำเที่ยวกัน ออกสำรวจตามพื้นที่ สุขทัย ศรีสัชนาลัย ไปสัมภาษณ์นักท่องเที่ยวต่างชาติ อาจารย์จะมีศคริปให้พูดตามนั้น แล้วก็จดมา ไปเป็นกลุ่มในห้องห้องหนึ่งก็ 30 กว่าคน แบ่งเป็นกลุ่มละ 5 คน 6 คน” “ชอบที่อาจารย์ไม่สอนตามหนังสือ คือ ที่เรียนมาอาจารย์ไม่ค่อยใช้นั้นสือเป็นแนวทาง คิดว่าหนังสือเดียวกันเองก็ได้ จึงให้ทำในนั้น ตามตารางตามโจทย์ที่หนังสือให้มา”

จากประสบการณ์การเรียนที่ผู้เรียนได้ผ่านการเรียนในระดับต้นทำให้ผู้เรียนมีการเรียนรู้จากการลงมือปฏิบัติและเห็นประโยชน์จากการใช้งานจริงเกิดประสบการณ์ในการเรียนรู้จะเห็นได้จากการลงมือปฏิบัติและเห็นประโยชน์จากการใช้งานจริงเกิดประสบการณ์ในการเรียนรู้จะเห็นได้ อาจารย์เติมเต็มประสบการณ์นอกจากการเรียนในห้องเรียนแล้วยังเสริมด้วยการสื่อสารกับเจ้าของภาษา noktong นอกจากรู้ผู้เรียน มีประสบการณ์การใช้สื่อ ชี้ดีเสียง ครูให้ฝึกภาษาโดยให้ชี้ดีเสียงไปฝึกที่บ้านเพื่อฝึกการออกเสียง

“เหมือนกับเราออกเสียงได้ถูกต้องขึ้น เพราะอาจารย์เป็นคนพูดเร็ว เราฟังรอบเดียวไม่ค่อยทัน อาจารย์ก็จะดู เด็กไทยก็ไม่ค่อยกล้าอยู่แล้วโคนดูก็มีน้ำพูดอีกเลย” นอกจากงานวิชาการแล้ว ผู้เรียนยังได้รับการปลูกฝังในเรื่องศีลธรรมขันดีและในเรื่องจิตสาธารณะมีการทำกิจกรรมเพื่อสร้างร่วม และมีนิสัยในการรักการเรียนรู้ทำให้ชอบในงานของห้องสมุดงานบริการ “มีวิชาธรรมะจะมีพระอาจารย์มาสอนพระราษฎร์กับแม่และบ้านอยู่ใกล้ๆ ใจล้วด ตอนเด็กๆ ก็ชอบไปวัดชีวิตเหมือนผูกพันอยู่กับวัด พอดีเรียนวิชาพุทธศาสนาแล้วไม่น่าเบื่อมีอนุคิดว่า ต้องไปบันทึก นั่งหลับ ไม่ใช่

พระอาจารย์จะมีวิธีสอน ยกตัวอย่าง ตกลาฯ เหมือนท่านมหาสมปองสอน แล้วก็มีให้ห้องบทสรด เราก็เคยขอบคุณ ห้องบทสรด บทอะไร เวลาสอบห้องปากเปล่ารู้จักบำบัดบุญคุณให้เช่น บทสรดແມ เมตตา แผ่บุญได้เค้าไปใช้บ้างไม่เท่าไหร่ ตอนนั้นเด็กไม่ค่อยรู้เท่าไหร่ มีกิจกรรมเข้าจังหวะ พากลีลาศ เพราะตอนนั้นเขาระบุกันตอนนั้นกิจกรรมมีเยือน ช่วงที่อยู่โรงเรียนยังไม่สมบูรณ์แบบ นี้ มีกิจกรรมพัฒนาโรงเรียน ชุด ถางป่า เพราะตอนนั้นโรงเรียนยังเป็นป่าอยู่ จริงๆ เป็นเด็กที่ไม่ค่อยชอบเรียนวิชาการเท่าไหร่ ชอบลงแรงมากกว่าตอนนี้ก็ยังไม่ค่อยชอบ ชอบอย่างเดียวอยู่ ห้องสมุด ยกหนังสือ จัดซื้อ จากประสบการณ์ที่ผู้เรียนชอบงานบริการจิตสาธารณะ และชอบงาน ห้องสมุด จึงเลือกเรียน ในระดับปริญญาตรีบรรณรักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ “เกี่ยวกับ ห้องสมุด เกี่ยวกับห้องสมุด หลักฯ เลย 4 ปีส่วนใหญ่ตอนเบื้องต้นเลยสอนตามหนังสือ ที่นี่จัด หนังสือตามแบบดิวอี้ สอนตามหนังสือ บางเล่มตาราง บางเล่มเลขหมู่ ปี 1 จะสอนแบบนี้ก่อน เรื่องปี 2 ให้ลงพื้นที่จริง พอดีรู้จักกับวงการเบื้องต้นแล้ว ก็จะให้ไปดูที่ซึ้น ไปตรวจสอบซึ้น อ่านซึ้น ดู ว่าซึ้นนี้เรียงถูกไหม ตรงไหนผิด แล้วให้เราลองเรียงใหม่ตอนแรกไม่ชอบเลย เพราะเลือกเป็นลำดับ สุดท้าย เพราะเลือกภาษาขั้นกฤษติไว้แต่สอบแล้วคะแนนไม่ถึง แต่พอเรียนไปสนุกดี ไม่ยากเหมือน ที่คิด เราได้อ่ายกับหนังสือ ตอนแรกไม่ชอบ เพราะไม่ชอบอ่านหนังสือพอมาระยิบแล้วรู้ว่ามันมีอะไรที่ มากกว่า เพราะภาพของบรรณาธิการมีเมื่อก่อนต้องเจอกับอาจารย์เข้มๆ ประมาณฯ แก้ว แต่จริงๆ แล้ว ไม่ใช่เลย เพราะงานห้องสมุดจริงๆ ไม่ได้อ่ายแค่ห้องสมุด ทำให้รู้จักการบริการ ต้องมี service mind ต้องมีจิตบริการ วนหนึ่งๆ ไม่ใช่นั่งยิ่งอยู่ในห้องสมุดอย่างเดียว ต้องรับอารมณ์ของผู้ใช้ ต้องเข้าใจว่าเข้าเข้ามาต้องการอะไร ต้องเอื้อ กับเข้าเท่าที่เราเอื้ออำนวยได้ เพราะผู้ใช้ส่วนใหญ่ไม่ ค่อยทำเองสำหรับที่นี่ ถ้าสามารถให้เราทำได้เขาก็จะให้เราจัดการ ดำเนินการ”

เชื่อมโยงกับประสบการณ์ที่ผู้เรียนได้เคยเรียนในลักษณะได้ลงมือทำจริงจากการเรียนใน สมัยมัธยมปลายในการเรียนในระดับปริญญาตรีแล้วจึงได้ลงทำจริง

“ส่วนใหญ่อาจารย์สอนทฤษฎีเสร็จ ก็ให้ลงปฏิบัติจริง เรียนบัตรายการเมื่อก่อนยังไม่มี บัตรอิเล็กทรอนิกส์แบบเดียวนี้ เป็นตู้บัตรต้องเขียนบัตรชื่อเรื่อง บัตรผู้แต่ง หนังสือต้องเย็บสอง เดินทางก็ต้องเดินเอง ทุกอย่างต้องปฏิบัติได้หลังจากที่เราเรียนทฤษฎีหมดแล้วทั้ปไปอาจารย์ ผู้สอนด้วย สอนพากเราที่ไม่รู้เรื่องอะไรเลย ต้องมาทำปกแข็ง ปกอ่อน จริงๆ ไม่ต้องเข้าปกได้ซึ่น ขึ้นได้เลย ก็จะมีวิธีการสอน ชอบวิธีการสอนของอาจารย์มาก ส่วนใหญ่เรียนเสร็จก็กลับบ้านทำ การบ้านส่ง อาจารย์ก็จะแนะนำที่ผิดพลาดให้ ถ้าผิดถึงการมีปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์ก็ไม่ค่อย เท่าไหร่ว่านี้จะเรียนเกี่ยวกับห้องสมุดและเทคโนโลยีประกอบกัน จะไม่ได้เรียนเกี่ยวกับห้องสมุด

อย่างเดียวเลย จะเกี่ยวนี้ถือกับระบบที่เรามาใช้กับห้องสมุด การนำไปใช้ การประยุกต์ใช้วิชานี้กับเทคโนโลยีให้มันทันกับที่เข้าพัฒนาขึ้นไปเรื่อยๆ เอ้า 2 อันนี้ มาประยุกต์รวมกัน"

### **การนำความรู้จากการศึกษามาใช้ในการศึกษาที่สูงขึ้นหรือการทำงาน**

ผู้เรียน ได้เข้าทำงานตามที่เรียนมา คือ เจ้าหน้าที่บรรณาธิการและนักวิชาการ บรรณาธิการ แล้วผู้เรียนยังต้องทำงานด้านภาระทั่วไปโดยใช้ความรู้และทักษะจากการเรียน บรรณาธิการ

"จะเป็นพากวิชาเกี่ยวกับทางด้านการให้บริการ เรา ก็นำมาใช้ให้บริการในงานของเรา ถึงแม้ไม่ได้ทำในส่วนของกลุ่มงานบริการ แต่ว่างานทุกงานของห้องสมุดต้องใช้วิชานี้ วิชาจิตบริการ เอาจมาใช้ทุกงาน ตั้งแต่ งานธุรการ งานประชาสัมพันธ์ ทุกอย่างเลย แม้กระทั่งตอนนี้เข้าให้มาเป็นเลขานุการห้อง พอ. ต้องรู้ว่าคนนี้จะทำงานอะไร พอ.จะทำงานอะไร เวลาไม่ประชุมต้องรู้ว่าคนไหนทำงานอะไร ไม่ทำงานอะไร เพราะว่าห้องสมุดจะมีคนมาดูงานบ่อย ต้องต้อนรับบ่อย ที่ห้องสมุดทุกคนต้องทำงานประกันคุณภาพได้ทุกคน กลุ่มงานโครงการทำมา เช้ามีเจ้าหน้าที่ประกันคุณภาพโดยตรงอยู่แล้ว ก็คือกลุ่มงานธุรการ แต่เขาจะไม่ทราบบริบทของกลุ่มงานแต่ละกลุ่มงานว่าทุกคนทำงานอะไร เพื่อจะตอบตัวซึ่งกันเอง ให้แต่ละคนสรุปงานมาเพื่อที่จะเอาไปรวมแล้วเขียนออกมากันให้ได้"

### **สาเหตุเลือกเข้าศึกษากับ มสด.**

ผู้เรียนตัดสินใจเรียนต่อในระดับบัณฑิตศึกษาที่ มสด. เนื่องจากทราบข่าวสารจากพี่ที่ทำงานได้ศึกษากับ มสด. ทำให้ผู้เรียนมุ่งเกิดการเรียนรู้ว่า มสด.เรียนอย่างไร มสด. มีวิธีการเรียนที่สามารถสนับสนุนผู้เรียนที่ทำงานไปด้วยและเรียนไปด้วยได้ ด้วยระบบการศึกษาทางไกลของ มสด. ทำให้ผู้เรียนสามารถเลือกเรียนได้โดยไม่ขัดกับงานประจำ

"เรียนเมื่อตอน 2556 พอดีที่นี่ถ้าเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยเขาก็จะมีทุนให้เรียน รุ่นพี่เข้าสอบ 5 บทแล้ว กำลังปรับแก้ พอดีพี่เข้าเป็นลูกศิษย์ของอาจารย์ชุดที่ 1 กำลังปรับแก้ออยู่ รอส่งเล่ม แต่จบแล้ว รู้จักได้จากพี่ที่เข้าเคยไปเรียนแล้ว ที่ห้องสมุดจะมีพี่เจนตอนนี้เป็นบรรณาธิการชั้นนำใน การพิเศษ เป็นหัวหน้าสำนักงานแล้ว อย่างเราทำงาน 7 วัน เลย ซึ่งดูแล้วเราไม่มีเวลาไปนั่งเรียนทุกเสาร์ แต่ มสด. จะเอื้อเรา คือว่า เราไปเรียนตามตารางที่เข้าจัดมาให้ เวลาที่เราไม่มีเรียนก็ยังมาทำงานได้ แต่พอหลังๆ มหาวิทยาลัยมีนโยบายว่า ถ้าคนที่ขอทุนเรียนจะไม่ให้มารаботาเสาร์-

อาทิตย์ เนื่องเป็นการเบิกจ่าย 2 ทาง คือได้ทุนเรียนแล้วยังมาทำงานอีก เนื่องเราเรียนนอกเวลา เนื่องเรียนสาร-อาทิตย์ ตอบสนอง มีประโยชน์หลายๆ ประโยชน์กว่า ถ้าใครเรียน มสธ. จะได้ถือว่าเป็นคนที่เก่งมากและแข็งกับตัวเองได้เก่งมาก ตอนแรกไม่เข้าใจประโยชน์นี้ จนไปเรียนเองถึงเข้าใจว่าทำไม่คนที่เรียนที่นี่จบแล้วเข้าถึงภูมิใจมากๆ คือต้องแข็งกับตัวเอง ที่มหาวิทยาลัย ก็มีเปิด ทำไปเรียนไป ทำการบ้านส่งไป แต่อย่างนี้เราต้องจัดเวลาเองว่า อาทิตย์นี้ต้องส่งอันนี้ อาทิตย์นี้ต้องทำอะไร ต้องส่งอะไรอาจารย์ และ e-Learning บางที่ต้องมีเรียน e-Learning ด้วย มีแผนการเรียนให้ออกต่างหาก เราต้องบริหารกันเอง มหาวิทยาลัยรามคำแหงตอนแรกก็คิดว่าจะเรียน แต่ว่าพอดูไปแล้วไม่รู้เนื่องกันถึงไปเรียน มสธ. พอดีมีพี่หลายคนเขาเรียน มสธ. ก็เลย เนื่องเราซึ่งซับกับทางนั้นมากกว่า พี่เข้าออกเรียนที่นี่ดีกว่า ทุกคนพูดประโยชน์นี้เนื่องกันหมด ทุกคนเข้าใจมากน้อยแค่ไหนเกี่ยวกับที่มาเรียนสายนี้ ที่คุณมาเรียนวิชานี้ คือบางคนก็ไม่รู้ว่า เกี่ยวกับอะไร บางคนก็คิดว่าสารสนเทศศาสตร์เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ ตอนที่มาเรียนตอนแรก มหาวิทยาลัยก็ว่ามาเรียนคอมพิวเตอร์ทำไม แต่จริงๆ แล้วทางด้านคอมพิวเตอร์มันจะเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ แต่ตอนนี้เนื่องกับวิชาบรรณารักษ์กับ IT มาผสมกัน ตอนนั้นอาจารย์น้ำทิพย์ท่านบอกว่า วิชานี้เป็นวิชาประยุกต์ IT เข้ากับห้องสมุด ตัวเองคิดบนพื้นฐานจากคนที่เรียนมาก่อน ในห้องสมุดมีคนเรียน มสธ. 4 คน เนื่องจากนักศึกษาส่วนใหญ่มาจากภาคใต้ ไม่มีใครพูดแบบว่า ถึงแม้พี่ที่ไปเรียนคนแรกจะยังไม่จบ แต่เราไปเรียน”

#### 4.1.2 นักศึกษาบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ ประสบการณ์การเรียน

ผู้เรียน ผ่านวิธีการเรียนในระบบปกติ การเรียนการสอนในห้องเรียนด้วยการจดบันทึกและการสอนโดยการบรรยาย มีประสบการณ์ในการที่ได้ฝึกลงมือปฏิบัติจริงจากการที่ได้ลงมือเก็บข้อมูลวิจัยในตอนเรียนในระดับปริญญาตรี ทำให้มีประสบการณ์ โดยอาจารย์ให้ฝึกเก็บข้อมูล นอกจากนั้นยังมีประสบการณ์ในการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นทักษะใหม่ที่ทำให้ผู้เรียนได้เปรียบ เมื่อสอบแข่งขันเข้าทำงาน

“นักยุมเรียนที่โรงเรียนปักธงชัยประชานุมิตร เป็นโรงเรียนประจำอำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา พ่อเรียนจบกีฬอบดิดคณบดีเกษตรฯ มหาวิทยาลัยขอนแก่น สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

การเกณฑ์ตัวเรียนอยู่ที่มหาวิทยาลัยขอนแก่น 4 ปี มหาวิทยาลัยขอนแก่นเรียนแบบมหาวิทยาลัยปิดคือ จัดตารางเรียนแต่ละเทอมเหมือนกัน ส่วนใหญ่เค้าจะจัดให้ เราก็เรียนตามที่มหาวิทยาลัยจัดให้ มีลงทะเบียน summer บ้างอะไอบ้าง จบ 4 ปีปกติ รุ่นสีก็จะได้ GPA 2.96 ตอนนั้น ชอบ เพราะว่าชีวิตในมหาวิทยาลัย 1) ด้วยความที่เราเป็นวัยรุ่น ช่วงนั้นการได้ออกจากบ้านไปอยู่กับเพื่อนรุ่นราวคราวเดียวกัน มีกิจกรรม และกิจกรรมใหม่ๆ กับมันเป็นสังคมอีกสังคมหนึ่ง ก็สนุกด้วย อาจารย์ก็จะพาไปทำงานพิเศษ ทำงานวิจัย แล้วเราก็ได้เงินด้วย เราก็เลยรู้สึกว่าเป็นความทรงจำที่ประทับใจ เมื่อกันกับชีวิตที่มหาวิทยาลัย ขอนแก่น ก็มีอาจารย์มาสอนเป็นวิชาเหมือนกัน เลคเชอร์ (Lecture) และสอบปกติ เราก็อ่านหนังสือไปสอบ ก็อาจจะมีงานที่อาจารย์มอบให้ทำบ้าง ก่อนจบ ก็จะมีงานซึ่นใหญ่คือสัมมนา อาจารย์พาไปฝึกงาน ไปทำงานวิจัย คือ อาจารย์สาขาภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ก็จะมีงานวิจัยที่รับงานวิจัยมาทำโดยใช้ผู้เรียนเป็นการฝึกด้วย เค้าก็พาไปเราก็จะเป็นคนไปสัมภาษณ์กลุ่มเยาวชนฯ อาจารย์ก็จะอบรมให้ก่อนว่าวิธีการถาม ถามแบบไหนก็จะได้คำตอบที่ต้องการ แล้วก็พางไปทำ ตอนนั้นรุ่นสีก็ทำวิจัยเรื่องแม่น้ำโขง และอีกครั้งมาทำที่โครงการเรื่องเขื่อน ลดระดับน้ำ จากการทำงานวิจัย ตอนนั้นพอทำเสร็จอาจารย์ก็พาทำสถิติด้วย ก็ได้รู้เรื่องสถิติ ได้รู้แนวทางวิธีการทำงานวิจัย คือมันจะต้องมีการไปสอบตามมา แล้วเก็บข้อมูล นำข้อมูลมาวิเคราะห์ แต่ซ้อนนี้อาจารย์จะวิเคราะห์เอง แต่เราก็เป็นหนึ่งในทีมเรา ก็จะรับรู้ว่าพอเก็บมาแล้ว ก็จะนำข้อมูลมาวิเคราะห์ แล้วก็สรุป พากผู้อุปถัมภ์ภาคสนามแค่นั้น"

ผู้ให้ข้อมูลมีประสบการณ์ใช้คอมพิวเตอร์ในการเรียนระดับปริญญาตรี เป็นยุคแรกๆ ที่มีการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

"สมัยนั้นก็มีเริ่มมีระบบคอมพิวเตอร์เข้ามาแล้วค่ะ แต่ตอนช่วงหนูเรียน คอมพิวเตอร์ ถือว่าเป็นอะไรที่แปลกใหม่มาก เราจะไม่ได้ใช้เป็นอะไรส่วนหนึ่งในชีวิตเหมือนทุกวันนี้ ก็จะใช้ไม่เป็นในช่วงแรก ๆ ก็ต้องพึ่งบรรณรักษาตลอดในการค้น มีระบบการค้นด้วยคอมพิวเตอร์ มีบรรณรักษาที่เค้าดูแล คือเราอย่างรู้เรื่องอะไรเราก็จะไปแจ้งเค้า เค้าก็จะพาเราไปชี้ที่ชั้นนั้นชั้นนี้ ตอนนั้นไม่มีเรื่องคอมพิวเตอร์เพื่อการค้นคว้าเรียนเกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์ค่ะเรียน พื้นฐานเบื้องต้น เปิด-ปิดเครื่อง Program Word, Program Excel เพื่อการศึกษาหาความรู้ ยังไม่มีโทรศัพท์มือถือยังไม่มีโทรศัพท์กลับบ้านยังโทรศัพท์ต่อสายค่ะ"

## การนำความรู้จากการศึกษามาใช้

จากการเรียนทางด้านเศรษฐศาสตร์การเกษตร ซึ่งไม่ตรงกับสายงานและเกิดความอยากรู้ที่จะพัฒนาตนเองจึงเข้าศึกษาต่อต่อในระดับสูงขึ้น จากการเรียนในระดับปริญญาตรี คือ การใช้คอมพิวเตอร์ในการทำงาน

“เศรษฐศาสตร์เกษตร แต่เราไปอยู่ฝ่ายการตลาดต่างประเทศจะดูแลในเรื่องการรับ Order ลูกค้าต่างประเทศ ไม่รู้เค้าให้ไปอยู่ คือ ไปครั้งแรกเค้าไปอยู่วิจัยและพัฒนาเลย แต่ตอนนั้นเค้าของคนไปช่วยฝ่ายการตลาดต่างประเทศยังไม่รู้เค้าก็เอาเราไป เรายังได้ไปอยู่ฝ่ายวิจัยและพัฒนาเหมือน หนูไปอยู่ฝ่ายวิจัยได้นึงเดือนยังไม่ได้ทำอะไร เค้าก็ให้ย้ายไปอยู่ฝ่ายการตลาดพอไปฝ่ายการตลาดก็ดูแลในเรื่องการรับ Order ลูกค้าคือลูกค้าแจ้งไป Order เรา ก็ทำไปสั่งผลิตส่งไปฝ่ายผลิตแล้วเราก็เช็ค สด็อก ตอบลูกค้าว่ามีเท่าไรดิวกำหนดส่ง แค่นั้นไม่ได้ใช้ความรู้ด้านการทำวิจัยเลยได้เริ่มใช้คอมพิวเตอร์ เพราะว่าต้องออกแบบ เค้าเรียกอินโนวะอร์ต์ ต้องใช้ระบบคอมพิวเตอร์แล้วค่ะ ก็ไปฝึกเรียนรู้ที่นั่น เพราะว่าเรียนมหาวิทยาลัยเรียนแค่ตัวเดียว ก็ยังไม่รู้จักลักษณะเท่าไรก็ไปเป็นอยู่ที่เหมือนนี่เรื่องของการเกษตรไม่ได้ใช้เลย แต่ในเรื่องบัญชีเราได้ใช้ตอนที่เรามาดูเรื่อง สด็อกบังนิดหน่อย แต่ส่วนใหญ่ที่ได้มาในเรื่องการใช้คอมพิวเตอร์มากกว่าในการออกแบบสถาปัตย์ เนื่องจากสถาปัตย์ หรือว่าทำแบบสรุปให้เจ้านายดู”

## สาเหตุที่เลือกเข้าเรียนกับ มสธ.

ผู้ให้ข้อมูลมีการเปลี่ยนที่ทำงานมาทำงานด้านส่งเสริมการเกษตร ผู้เรียนรู้จักมหาวิทยาลัย เปิดคือรามคำแหง มาเรียนมสธ. เนื่องจากเพื่อนที่ทำงานข้างข้าง และอยากรู้ว่ามีผู้ใดด้านการเกษตรให้ตรงกับงานที่กำจังหาข้อมูลที่ศึกษาต่อทาง อินเทอร์เน็ต

“ตอนนั้นเคย เพราะว่าตอนที่จะไปเรียน มข. คือมีอายุที่บ้าน 2 คน เป็นครูเด็กบ มสธ. ทั้งคู่เลยและเราเรียนรู้จากคุณอาบัง ว่า มสธ. เป็นอย่างไรบ้างตอนนั้นเป็นเด็กกู้รู้จักแต่ชื่อ เห็นหนังสือเด็กว่างอยู่ในชั้น ก็ไปหยอดแต่มันไม่น่าสนใจ ตอนเด็กๆ สืบก่าวเปิดมาเห็น กัน ก็ไม่สนใจ ตอนนั้นถ้าจะรู้จักมหาวิทยาลัยเปิด รู้จักรามคำแหงมากกว่าด้วยซ้ำ แต่ก็เคยคิดเห็นกันว่าถ้าสอบไม่ติดจะไปเรียนรามคำแหงกัน ตอนที่ยังไม่จบ ม.6 ค่ะ และหลังจากกลับมาอยู่บ้านได้เดือนอยู่บ้านเลยเห็นคนเด็กอกไปทำงานอย่างไปบ้าง จริงแล้วตอนนั้นที่บ้านอยากให้เรียนต่อ แต่เราเก็บไม่อยากเรียนก็เลยทำงานตีกว่าเลือก มสธ. เพราะว่ามีพี่คนที่กรมส่งเสริมการเกษตรอยู่ อำเภอชุมพวง สนิทกันมาก มาช่วงไปเรียนเราก็เลยมาสอบถามว่าทำยังไง เลยรู้ระบบขั้นตอนก็

โดยสมัคร สมัครและเรียนโดย แต่พี่คนที่ชวนจนถึงทุกวันนี้ยังไม่ได้เรียนเลย แกก็ยังไม่เรียนแกก็ยัง มาตามอยู่ว่าเราเขียนใบสมัครยังไง เขียนแนวทางการทำวิทยานินพนธ์ยังไง และคิดว่า ก็เราทำงาน ด้านนี้ อีกอย่างก็คือด้วยความที่เราคิดว่าเราไม่ได้จบเกษตรโดยตรงเหมือนคนอื่นเด้อ แต่เรา ทำงานด้านส่งเสริมการเกษตรเราน่าจะมีวุฒิด้านนี้คือเรียนให้มันตรงบ้างจะได้อา莫่าใช่ เพราะ ปกติ คือหาจาก Internet อย่างเดียว แต่เราคิดว่ามันมีอะไรมากกว่าเราคันเอง ซึ่งมันก็จริง ๆ นะ คงพอได้มาเรียนแล้วรู้เลยว่าการที่ได้มาเรียนไม่ใช่แค่ว่าเราจะมีดีกรีเพิ่มขึ้น เราจะต้องไม่อายใคร หรืออะไร แต่สิ่งที่ได้จากการที่เข้ามาทั้งที่ความตั้งใจตอนแรกเพียงแค่ว่า ฉันอยากจะเป็นผู้หญิง คนนึงที่ถูก讐ับกีไปข้างหน้าได้ แต่พอมาเรียนแล้วเราได้เยอะ ตามที่รุ่นพี่ ๆ เค้าเรียนก็มี ส่วนใหญ่ กรรมส่งเสริมจะเรียน มสด. ตัดสินใจยังไง หาข้อมูลยังไงในการเรียน มสด."

#### 4.1.3 นักศึกษาบัณฑิตศึกษา สาขาวิชานิติศาสตร์ ประสบการณ์การเรียน

ผู้ให้ข้อมูลไม่ได้เรียนในระบบการศึกษาปกติแต่เรียนการศึกษากล่องเรียนเนื่องจากมี ปัญหาสุขภาพ ซึ่งนักเรียนมีประสบการการเรียนที่จะต้องอ่านหนังสือในการเรียน ในการเรียน ลักษณะที่เป็นการศึกษากล่องระบบจะแตกต่างที่ผู้เรียนจะมีความหลากหลายทำให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ จากผู้ที่มาเรียนด้วยกันมีการแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกันทำให้ได้รับความรู้ที่หลากหลายและ เกิดความรักในการศึกษาในระดับที่สูงขึ้นทำให้มีแรงขับในการศึกษา เรียน กศน. จบนิติศาสตร์ รามคำแหง จบเนติบัณฑิต โดยผู้เรียนคิดว่า

“ผมคิดง่ายๆ ว่าถ้าบุกออกไรก็ได้กินอย่างนั้น ข้าเร็วเก็ตต้องรอเวลาเพราะเราพื้นฐานไม่ เนื่องคนอื่นเขา ไม่เหมือนเพื่อนผู้เรียนท่านอื่น เรายาจะเรียนหนังสือไม่เก่ง แต่ว่าเราเก็ตต้อง อาศัยความพยายาม เราก็รู้ว่าเราเรียนไม่เก่งแต่เราเก็ตต้องพึงความพยายาม”

“เมื่อจบ บ.6 ไม่ได้เรียนมัธยมตามปกติ คือ ม.1-6 แต่ไปเรียน กศน. คือ เรียนจบ ม.6 จาก กศน. โดยตลอด จากนั้นประมาณปี 2541 ได้ไปสมัครเรียนที่ มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะ นิติศาสตร์ จนจบ และไปเรียนที่สำนักอบรมเนติบัณฑิต และปี 2557 ที่ผ่านมาเก็งสำเร็จการอบรม จากเนติบัณฑิต ระหว่างที่เรียนเนติบัณฑิตได้สอบวิชาชีพว่าความของสภาพนัยความ เรียนที่ โรงเรียนราชภัฏประชาธิศัชนาลัย ใกล้กับบ้าน เดินเท้าไปประมาณ 3-5 นาที เรียนศูนย์การศึกษา นอกโรงเรียน. ที่ อ.ทุ่งใหญ่ นครศรีธรรมราช เป็นภูมิลำเนาเดิมที่อยู่ที่นั่น หาดใหญ่เพิ่งมาอยู่ได้ ประมาณ 5-6 ปี เนื่องกับ มสด. เปิดเทอมอาจารย์จะสอนทุกวันอาทิตย์ ประมาณป่ายไม่ถึงห้า

ไม่เก็บ แต่ว่าทุกวันอาทิตย์ตั้งแต่เปิดภาคเรียนจน ปิดภาคเรียน ใช้การสอบคล้ายๆ มสร. การเรียนกศน. ตอนที่เรียนอาจารย์คนเดียวสอนทุกวิชา แต่ก็ไม่เกิน 3 คน มีอาจารย์รับเชิญมาบ้าง มีกิจกรรมก็จะไปทำที่ศูนย์ กศน. อำเภอทุ่งใหญ่ ซึ่งเป็นศูนย์รวมทุกศูนย์ในอำเภอ มีแข่งกีฬาและทำกิจกรรมต่างๆ เมื่อตนโรงเรียนปกติ เรalign ทะเบียนเรียน กศน. ก็ได้นั่งสีอ่อนเมื่อตน มสร. ของเข้า จะเร็ว คือ ได้นั่งสีเหลือง ต่างคนต่างอ่าน แต่ตอนนั้นก็ไม่ได้ตั้งใจจะเรียนหนังสือ เพราะก่อนที่จะเรียนตาเป็นต้อกระจก ทั้ง 2 ข้าง มองไม่ค่อยเห็น ตอนแรกก็จะพยายามไปเรียนโรงเรียนมัธยม พ่อแม่ก็ไม่ให้ไปเรียนกลัวเกิดอุบัติเหตุเพราตามมองไม่ค่อยเห็น จะเกิดอะไรขึ้น ไม่ปลอดภัย ระหว่างนั้นก็ไปบัวชีเป็นสามเณรที่สุราษฎร์ธานี แม่ก็ไม่ให้ไปกลัวชาวบ้านคิดว่า ลูกคนไหนพิการก็จะสังให้ไปอยู่ข้างนอก ก็เลยไม่ได้เรียนทั้งมัธยม วันหนึ่งไปบ้านน้าชายก็ไปเห็นหนังสือก็สงสัย น้าบอกว่าของ กศน. ก็ถามว่าคืออะไร เพราตอนนั้นยังเด็กอายุประมาณ 13 ปีไม่มีโทรศัพท์ แต่รู้ว่า กศน. เรียนเฉพาะคนที่มีอายุ มีครอบครัว คนที่แก่ๆ ไปเรียนกัน นี่คือสถานที่ไปเรียน กศน. ไม่ค่อยได้อ่านหนังสือเพราตอนนั้นอยู่บ้านต้องช่วยแม่ทำความสะอาด คือ ไปเก็บน้ำยาง ที่บ้านมีโรงสีข้าว พอบ่ายๆ ก็ไปสีข้าวเพราไม่รู้ว่าทำอะไร ก็เอาเงินใช้จ่ายส่วนตัว เก็บเข้ากรอบเป้าเป็นเงิน ส่วนตัว เก็บสะสม ตอนที่เรียน กศน. ม.ปลาย ได้เกรดเฉลี่ย 1.62 ไม่ยะอะไรมากก็ไม่ได้คิดจะไปเรียนรามคำแหง ออยู่บ้านตอนนั้นก็ไม่รู้ทำอะไรมาก เรียนหนังสือติกว่าจะได้มีเพื่อน ไม่รู้ว่ารามคำแหง เป็นอย่างไร แต่รู้ว่าเป็นมหาวิทยาลัย ก็ไปสมัครคณบัญชีศาสตร์ ก็ไม่รู้ว่าเขาระบุวันนี้ต้องยกตัวไป เนื่องจากภาษาอังกฤษน้อยกว่าเพื่อน มีอยู่ 2 ชุดวิชา ภาษา อังกฤษ ก็บอกพี่วันนี้ต้องยกตัวไป อย่างไร ก็เรียนจบ คิดว่าคนอื่นจบได้ ผิดก็ต้องสอบได้ แต่ผิดไปเห็นว่าภาษา อังกฤษน้อยดี ก็เลยสมัครนิเทศศาสตร์ รามคำแหง

“ไปทุกครั้ง ครูจะมาสอนโรงเรียนประจำข้างๆ บ้าน พอดีก็ปิดโรงเรียนวันอาทิตย์ กศน. ก็เปิดเรียน อาจารย์ที่สอน กศน. คือ อาจารย์ที่สอนประถมภาคปกติเป็นอาสาสมัครมาสอน กศน. มีประมาณ 2, 3 ท่านอาจารย์ออกมากบรรยายหน้าชั้น มีหนังสือเรียน ให้เราไปทำการบ้านมาสักอาทิตย์หน้าจะเรียนอะไรมาก็ไปอ่านหนังสือมาล่วงหน้า ก่อนที่จะเรียนผิดก็จะพยายามไปก่อนเพื่อน นัดบ่ายโมง สิบเอ็ดโมงผิดก็ไปแล้ว ไปนั่งคุยกับอาจารย์ส่วนตัวก่อน พูดง่ายๆ คือพยายามที่จะไปหาความรู้นอกตัว คือ พยายามไปคุยกับผู้ใหญ่ คนมีอายุเยอะๆ บางทีไม่ได้คุยกับอาจารย์ เรียน คุยกับอาจารย์ประจำ ลุงทำอะไรมาก น้าทำอะไรมาก ให้ไว้ ผิดก็ไปคุยกับเพื่อนๆ ตอนนั้นทำไม่ได้ ผิดยังไม่ได้ฝ่าตัดต่อกระจก ผนังสหัสกรุในช่องกลมๆ ยังเลย อาจารย์ก็บอกว่าอย่า ฝนเลยซิ ซึ่งอาจารย์ไม่ทราบว่าเรามีปัญหาทางสายตา ก็บอกอาจารย์ว่ามีปัญหามองไม่เห็นเป็น

ต้อกระจกทั้ง 2 ข้าง ผ่านทุกครั้ง แต่เกรดไม่ค่อยดี พ่อเราตัวรอด อาจารย์เข้าช่วย เขารู้ว่ามีปัญหา ถ้ามีอะไรก็พยายามหาในน้ำหนานี่มาให้ มีกิจกรรมอะไรที่ต้องใช้สายตาเยอะๆ ก็จะให้ไปทำหน้าที่อย่างอื่น สมมติว่ามีการแข่งขันกีฬาสีก็จะให้ไปอยู่ที่เส้นชัยดูว่าใครเข้าเส้นชัยก่อน จะไม่ให้ไปทำเกี่ยวกับเอกสารให้ไปอยู่ภาคสนามแทน คิดว่าได้สังคม คือ ชีวิตเด็กมักยอมปากติเข้าก็จะอยู่กับคนรุ่นเดียวกัน แต่ผมคิดว่าผมเรียน กศน. ผมมีเพื่อน ตั้งแต่อายุเท่ากันหรือมากกว่า คนอายุ 60 ก็มี มาเรียน อย่างป้าจุบันก็เป็น อบต. ผู้ใหญ่บ้าน ก็เป็นรุ่นน้องผม คือที่ได้คิดว่า การใช้ชีวิตในสังคมมากกว่าตัวเราที่เราระบุ ผมคิดว่าบางคนเขาไม่ได้เรียนหนังสือ แต่เข้าใช้ชีวิตประสบความสำเร็จ ในสังคมได้"

## การนำประสบการณ์จากการเรียนมาใช้ในการศึกษาในระดับสูงขึ้นหรืออนมาใช้ในการทำงาน

ผู้ให้ข้อมูลเล่าถึงความประทับใจเกี่ยวกับการศึกษาก่อนระบบโรงเรียนที่นำมาให้สามารถดึงบุคคลที่มีปัญหาสุขภาพให้เข้ากลับมาเรียนในระบบได้ด้วยความมุ่งมั่นและไฟว์ที่จะศึกษาต่อ เป็นแรงขับเคลื่อนดีที่กระตุนให้เกิดการเรียนรู้ด้วยสภาพแวดล้อมที่หล่อหลอมให้ผู้เรียนมีทัศนะคติที่ดีต่อการศึกษา และการมาเรียนหนังสือทำให้เข้าได้เจอกันเพื่อน ได้เจอกับสังคมใหม่ๆ และขอบกับการเรียนในลักษณะที่พับผูกคนจำนวนมากๆ เวลาว่างจะเข้าห้องสมุดเพื่ออ่านหนังสือ

"ผมคิดว่าได้ตรงนี้ คิดว่า กศน. เป็นบันไดขึ้นสู่คัญของชีวิตผม ถ้าผมไม่มี กศน. ผมคงไม่มีเงินติบัณฑิต ไม่มีใบอนุญาตว่าความเป็นพนักงานอย่างทุกวันนี้ ก็ยังสำเนียงใน กศน. ออย และป้าจุบัน กศน. ก็บังเอิญเข้ารู้ว่าผมเรียนจบนิติศาสตร์ จบเต็บบัณฑิต เรียนปริญญาโท มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ชีวิตการเรียนร่วมกันเป็นอะไรที่ช่วยให้เราจบ บางทีใบปริญญาไปเดียวเราไม่ได้คิดว่าเป็นกระดาษแผ่นเดียว บางคนจบปริญญามาก็ทำอะไรไม่ได้ ออยร่วมกับคนอื่นก็ไม่ได้ ผมคิดว่า คำว่าปริญญามาไม่ได้ให้แค่ความรู้ ความรู้ทางวิชาการ แต่เราต้องรู้ว่าเราอยู่ในสังคมอย่างไร เราต้องรู้ว่าเราเข้ากับคนอื่นได้ไหม ต้องรู้ว่าการให้ภัยคืออะไร คือการที่เราอยู่กับคนอื่นยะอะๆ เราจะได้เห็นปัญหาของคนอื่น แต่ละคนมีปัญหาอะไร เราจะเอาปัญหานั้นมาเป็นประสบการณ์ชีวิตเราได้ การเรียนร่วมกันผมคิดว่ามีความสำคัญดีกว่า"

"เราว่าเราไม่มีอะไรทำไปเรียนหนังสือดีกว่า เจอกันเพื่อนดีกว่า แต่ว่าความสำคัญจริงๆ คือ เรียนจบ กศน. เพื่อไปต่อปริญญาตรี หรือไปต่ออุดมศึกษา มันน้อยมาก ทุกวันนี้ในกลุ่ม เรียนแบบนี้ทุกวัน แต่ผมไม่รู้ว่ามันคืออะไร ภาษาอังกฤษก็อ่านไม่ออก เพราะว่าเราไม่มีพื้นฐานในการ

เรียนภาษาอังกฤษ เพราะคิดว่าสมัครเรียนนิติศาสตร์ เพราะว่ามีภาษาอังกฤษน้อยที่สุด พอกไปเรียนก็ต้องอ่านข้อสอบเก่าๆ ไปซื้อข้อสอบเก่าๆ มาอ่านดู"

"ผมคิดว่า ไม่ว่าคุณจะจบโรงเรียนดังขนาดไหน คุณจะจบเกรดเฉลี่ยเท่าไหร่ พอก็เรียนพื้นฐานทุกคน บางคนก็มีประสบการณ์มาบ้าง แต่พอเราเรียนพื้นฐานมาเรียนกฎหมายจบทุกคนต้องมาสู้ศุนย์ใหม่ ต้อง start ใหม่หมด เพราะว่ามีอยู่ไม่มีใครเรียนพื้นฐานไม่มีใครเรียนกฎหมายมาก่อน ผมคิดว่าพอมาเรียนกฎหมายเราก็อยู่ศุนย์เหมือนกันทุกคน ก็พยายาม start เมื่อกันกับกับพยายามวิ่งไปให้จบให้เร็วที่สุด คือตอนเรียนกฎหมายผมไม่มีปัญหาเลย เพราะว่าเราคิดว่า เราให้เวลา กับมันเยอะ และคิดว่าทุกคนเรียนกฎหมายก็ต้องเริ่มต้นใหม่กันหมด ก็เลยไม่มีปัญหานในการเรียนกฎหมายเลย บางวิชาได้ บางวิชาไม่ได้ก็ลงใหม่ จะมีอาจารย์บรรยายอยู่หน้าชั้นห้องหนึ่ง เคยนั่งคำนวนตอนสอบประมาณ 1,100 คน เวลาเรียนอาจารย์หน้าห้องจะบรรยายที่เหลือจะติดทีวีเป็นจุด เป็นจุดภายในบริเวณห้อง เราอยากนั่งชั้งหน้าเราก็ไปนั่ง เราอยากนั่งตรงที่วิตรองให้เราก็ไปนั่ง นั่นคือวิธีการเรียนของเรา"

"เนติบัณฑิตก็เหมือนกับรามคำแหง ผู้เรียนเป็นพันเหมือนกัน มีอีกในเตียงไปส่งหน้าชั้นบรรยาย แล้วอาจารย์ก็อธิบายตรงที่ไม่เข้าใจให้ ต้องทำความเข้าใจก่อนว่า เรียนคนละอย่างกัน คือ เนติบัณฑิต หรือ ปริญญาตรีเรียนว่า สิ่งไหนทำได้ สิ่งไหนทำไม่ได้ ผิดกฎหมายใหม่ ชอบด้วยกฎหมายใหม่ แต่มาเรียนของ มสด. ปริญญาโท มันไม่ใช่คนละอย่างกัน สมมติว่าวิชานี้เราต้องรู้ว่าต้นตอของกฎหมายมันเป็นอย่างไร พูดง่ายๆ ว่าของปริญญาโทไปเรียนที่รากของกฎหมาย แต่ไปเรียนนิติศาสตร์ เนติบัณฑิต ไปเรียนประมวลกฎหมาย มันจะสวนทางกันเลย วิชาที่เรียนปริญญาตรีของรามคำแหงหรือเนติบัณฑิต เคามาใช้กับปริญญาโทได้น้อยมาก ไม่ใช่ไม่ได้แต่ร่าน้อยมาก"

"ตอนนั้นก็ทำอยู่แค่นี้ มีเวลาเข้าห้องสมุดส่วนกลางของมหาวิทยาลัยรามคำแหง ถ้าไม่มีเวลาอ่านหนังสือก็ไปเรียน ถ้ามีเวลาว่างระหว่างรออาจารย์สอนก็ไปเข้าห้องสมุดส่วนกลาง มีเวลาเข้าเรียน หลังจากนั้นก็เข้าห้องสมุด เพราะว่าห้องสมุดรามคำแหงสมัยเรียนเข้าปิดเวลาห้าทุ่ม ห้องสมุดส่วนกลางปิดประมาณ 2 ทุ่ม 3 ทุ่ม แต่ว่าจะมีอยู่ประมาณ 2 อาคาร ที่ปิดประมาณห้าทุ่มครึ่ง ผู้เรียนคนใดที่ห้องสมุดส่วนกลางปิดบริการ คนไหนตั้งใจที่จะดูหนังสือต่อเข้าจะเดินมาได้ถูกอาคารที่ปิดประจำก มีห้องแอร์ แต่ไม่มีหนังสือ เราก็สามารถอ่านปิดประมาณห้าทุ่มครึ่ง ส่วนใหญ่เรียนก็ทำกันอย่างนี้"

## สาเหตุที่เลือกเข้าศึกษา กับ มสธ.

สาเหตุที่เข้าศึกษา กับ มสธ. นั้น ผู้ให้ข้อมูลต้องการยกเว้นดับตนเองให้สูงขึ้นในสมัครเข้าสอบเป็น ผู้พิพากษา โดยพื้นฐานเป็นผู้ที่ชอบการเรียนโดยเรียนและช่วยครุกิจที่บ้านและให้ความสำคัญกับการพัฒนาตนเองด้วยการศึกษาหาความรู้ รวมทั้งค่าเล่าเรียนของ มสธ. เมื่อเทียบกับมหาวิทยาลัยอื่นๆ ยังสามารถที่จะรับได้ไม่สูงมากเหมือนมหาลัยต่างๆ ผู้เรียนยังให้ความสำคัญกับการรับรองของมหาวิทยาลัยรัฐบาลที่คิดว่ามีคุณภาพ และมั่นใจในคุณภาพการศึกษาของ มสธ.

“ตอนนั้นเมื่อรุ่นน้องเข้าเรียนบริญาโน ผมคิดว่า จะแต่งตั้งบันทึกโอกาสที่จะสอบผู้พิพากษานามใหม่คุณจะยก ก็เลยหารือวิธีการโดยไปเรียนบริญาโนของ มสธ. เพื่อที่จะเอาไว้ บริญาโนมาสมัครสอบผู้พิพากษานามเล็ก และมีเพื่อนเรียนอยู่ก็ถามว่าเรียนยากไหม เพื่อนบอกไม่ยาก เราเรียนเนตบันทึก ได้เรียนทุกอย่างได้ ผมก็เลยลองส่องโครงงานไปเรื่องหนึ่ง ตอนนั้น จำได้ว่าเกี่ยวกับสิทธิมนุษยชนส่งไปรษณีย์วันสุดท้าย ตอนแรกคิดว่าไม่สมัครหรอก แต่เพื่อนบอกว่าลองส่งไปดูเผื่อจะได้ ในที่สุดก็ได้จริงๆ”

“ปกติเหมือนที่เรียนรามคำแหง เรียน กศน. และจะมีสรุปคำบรรยายอีกครั้งหนึ่ง หรือถ้าเราไม่อยากได้คำบรรยายในภาคนี้คิดว่ามันเข้าไป เราก็ไปเอกสารบรรยายสมัยที่แล้วมาก็ได้ مانนั่งอ่าน และเรียนควบคู่กับอาจารย์ที่เข้าสอนทุกอาทิตย์”

“หลักฯ ของผม จุดประสงค์ที่ผมเรียนบริญาโน มสธ. ผมเอาไว้ บริญาโนมาสอบผู้พิพากษาหรืออัยการสนามเล็ก เอาไว้ตรงนี้ไปเพิ่มโอกาสในการสอบอัยการหรือผู้พิพากษาเพิ่มช่องทางหนึ่ง แต่ว่าโอกาสอย่างอื่น มีประโยชน์เราจะได้รู้ว่ากฎหมายมีต้นตอมาอย่างไร ฝึกให้เราสนใจฉบับกฎหมายได้ หากวิธีการที่จะแก้กฎหมายได้ว่า ถ้าสมมติว่าเรื่องนี้มีกฎหมายติดขัดเกี่ยวกับเรื่องนี้ เราก็สามารถหาวิธีการแก้ไข หาช่องทาง หาวิธี หาข้อเสนอแนะ ที่เรียนมาก็อยู่ในลักษณะอย่างนี้”

“พอผลงานทะเบียนมหาวิทยาลัยจะส่งหนังสือมาที่บ้าน ก็จะนัดตารางสัมมนา สัมมนา 1 ครั้ง และจะเว้นระยะเวลาเดือนครึ่งหรือสองเดือน อาจารย์จากส่วนกลางก็จะบินตรงมาที่นี่มาเรียนที่นี่ ในห้องเรียนตอนนี้ต่างกับเนตบันทึกและรามคำแหง เนตบันทึกและรามคำแหง ห้องผู้เรียนเป็นพัน แต่ว่าที่เรียนของ มสธ. อย่างยะห์สุดก็ 17 คน”

“ค่าใช้จ่ายถูกกว่ามหาวิทยาลัยอื่น เทอมแรกที่เรียนจ่ายไป 26,000.- บาท และเทอมต่อไปก็ 23,000, 23,000.- แต่ผมไปดูของมหาวิทยาลัยรามคำแหงเป็นมหาวิทยาลัยเปิด เทอมแรกก็ 25,000 แต่เขาใช้ 6 เทอม นี่คือส่วนแรกที่ผมเลือกคือ ค่าใช้จ่าย อย่างที่ 2 คือเรื่องเวลา

ปกติไม่ค่อยมีเวลาว่าง ถ้าให้ไปเรียนรวมคำแหง วันศุกร์ภาคค่ำ วันเสาร์ทั้งวัน ต้องใช้เวลา 4 เดือน คิดว่าไม่มีเวลาแล้ว เป็นมหาวิทยาลัยของภาครัฐ จbumamีการรับรอง ดีกว่ามหาวิทยาลัยเอกชน คิดว่ามหาวิทยาลัยเอกชนมีเงินลงทุนอย่างไรก็จะแล้ว แต่เมื่อใจในคุณภาพว่า มสธ. กวามหมาย มสธ. กไม่แพ้ใคร เพราะว่า จุฬาฯ ธรรมศาสตร์ รวมคำแหง มสธ. เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำเรื่อง กวามหมายอยู่แล้ว ก็เลยตัดสินใจมาเรียน มสธ.

#### **4.1.4 นักศึกษาบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ ประสบการณ์การเรียน**

ผู้ให้ข้อมูลมีประสบการณ์การเรียนในระบบปิดและเคยเรียน e-Learning ในระดับปริญญาตรีมาแล้วมีประสบการณ์การใช้สื่อเพื่อการเรียนการสอน คุ้นเคยกับการใช้สื่อการศึกษา และคอมพิวเตอร์ เนื่องจากสาขาที่เรียนต้องใช้คอมพิวเตอร์ในการเรียน ผู้เรียนก็สามารถนำมาใช้ได้ในการเรียนระดับที่สูงขึ้น

“มัธยมบ้านฟ้าที่น่านนั่งฟังอาจารย์ในห้อง อ่านหนังสือ เตรียมตัวก่อนเรียน เวลาเรียนนั่งเรียน ทำการบ้านตามที่อาจารย์สั่ง มัธยมเรียนที่ต่างจังหวัด จbumamavaลัยศรีปทุม ปัญชี ปี 49 แล้วทำงานที่ กรมสรพกรประมาณ 5 ปี ปัญชีที่วิป หลักสูตรปริญญาตรี ตอนมัธยมต้น เรียน คอมพิวเตอร์ ตื่นเต้นครั้งแรก เหมือนแปลงใหม่ สนุก บางคนก็ตื่นเต้น บางคนก็กลัว จะใช้อย่างไร จะจับกีกлавัฟฟ์ ช่วงแรกๆ อาจารย์สอนเปิด-ปิด shut down เพิ่มเสียง ปิดเสียง พิมพ์อย่างไร ประมาณ 20-30 ตัว นักเรียนเยอะกว่า คนละ 1 หรือ 2 คนต่อ 1 เครื่อง ต้องเข้าเรียนเมื่อ ม.3 ต้องเรียนอยู่แล้ว ไม่มีสอบ เป็นการให้รู้จัก เรียนในห้อง lab อาจารย์แนะนำให้เรียนใช้ในการเรียนภาษาอังกฤษประมาณว่าฟังที่อาจารย์พูด อาจารย์จะเปิดเทปให้ฟังการออกเสียงที่ถูกต้อง มีไมโครโฟนเปิดແຜนให้ฟัง link ถึงกันหมด ไม่ได้สอบ เมื่อんกับใช้เป็นสื่อ อาจารย์ก็จะบอกว่ามีกีครั้ง เข้าห้อง lab กีครั้ง ถ้าห้อง lab คะแนนกิจกรรมเท่าไหร่ คะแนนเข้าห้องเท่าไหร่ คะแนนสอบเท่าไหร่ ส่งงาน เข้าเรียน แล้วสอบข้อเขียน สอบกลางภาค ปลายภาค จริงจังตอนอยู่ที่ศรีปทุม ใช้ทุกอย่าง ส่งงานด้วย e-mail อาจารย์จะ active เรื่องคอมฯ ที่ศรีปทุมห้อง lab ก็ใช้คอมฯ เรียนภาษาอังกฤษก็เรียนในห้อง lab ด้วยแล้วเรียนในห้องเรียนปกติด้วย เรียนในห้อง lab จะมีอาจารย์คุณ 3 คน มีอาจารย์ต่างชาติ อาจารย์เจ้าของวิชา และอาจารย์ผู้ช่วย คนละปัญชี วิชาภาษาอังกฤษเป็นวิชาพื้นฐานแนะนำให้มาเรียน น้ำบอกว่าทำงานบัญชีจบบัญชี ตอนแรกก็จะไปเรียนใหม่ ถ้าไปเรียนเชียงใหม่ไม่มีญาติอยู่เลยตัดสินใจมาศรีปทุม เพราะมีญาติ ตอนนั้นยังไม่มี e-

Learning เพียงแต่ใช้คอมฯ แล้วก็เรียนโปรแกรมสำเร็จรูปทางบัญชีส่วนใหญ่ใช้คอมฯ ตอนใช้ห้อง lab สำหรับวิชาภาษาอังกฤษ ศรีปทุม อาจารย์จะให้หัวข้องานให้ทำ แล้วจับกลุ่ม บางครั้งคละเอง บางครั้งอาจารย์จัดให้ ให้ศึกษาในห้องสมุด ในห้อง lab จะมีการฟังจากเพื่อน แล้วฝึกพูดตาม อาจารย์ฝรั่งจะเป็นคนพูด บางครั้งให้เรากับเพื่อนออกไปสนทนานานน้ำห้องพูดแล้วมีการบันทึก พัง บทสนทนาเข้าเต็มมากแล้ว มีในหนังสือด้วย แล้วเรา ก็พูดพร้อมอัดเสียง มีแผ่นเปิดจากเครื่องแม่ แต่ e-Learning ยังไม่มี แล้วมีเรียนคอมพิวเตอร์ มีเรียน Word, Excel, Micro Soft ”

“ งานกลุ่มนี้มี 2 คน 3 คน 5 คน บ้าง ถ้า 5 คน ก็แบ่งหัวข้อกับเพื่อนๆ ไปหา แล้วไปค้นที่ห้องสมุด แล้วเอามาร่วมกันแล้ว present แบ่งตามหัวข้อที่ตัวเองรับผิดชอบ ทิมพ์งาน สมัยนี้ได้แค่ทิมพ์งาน แล้วไป search จะมีห้องคอมพิวเตอร์ ห้อง internet ส่วนใหญ่จะไปเล่น chat ได้รู้จักการแบ่งงานกันทำ ถ้าเราหาไม่ได้ก็ไปปรึกษาเพื่อนๆ ก็จะช่วย บางครั้งก็มีกลุ่มละ 10 ก็ไม่ได้ ทำจริงๆ 2, 3 คน ได้ความผูกพัน ความเป็นเพื่อน ได้รู้ว่าคนนี้เป็นอย่างไร คนนี้ช่วยหรือไม่ช่วย ได้รู้ประมาณนั้น ได้รู้นิสัยกันมากกว่าๆ ใครเป็นอย่างไรในกลุ่ม คนทำงานด้วยกันก็สนใจกัน คนที่ไม่ทำไม่ได้มาร่วมงานเขาก็เคยๆ ไม่ได้อารักดิ่วอย่างนั้นก็ยังคงกันอยู่ ยังคุยกันอยู่ คนที่กระตือรือร้นในกลุ่ม สมมติ 10 คน ก็จะมีประมาณ 3 คน ทุกกลุ่มที่ได้สั่งเกตดู จะมี 3 คน ที่รู้เรื่อง คนอื่นก็ไม่รู้ไม่เข้าใจเดิม แต่บางครั้งอาจารย์ก็บังคับว่าต้อง present ทุกคน เขาก็ต้องไปนั่งอ่าน อาจารย์ให้มีส่วนร่วมในการ present ก็อาจหัวข้อให้เข้าอ่านเพื่อให้ได้ออกไปตามที่อาจารย์บอก ก็ 3 คนนั้นแหละจะเป็นคน present และตอบคำถาม อาจารย์ก็ต้องรู้ว่าใครเป็นคน ทำบัญชีจะมีวิชาโปรแกรมสำเร็จรูปทางบัญชี จะใช้เข้าห้องคอมฯ บันทึกบัญชีทุกสิ่งทุกอย่างด้วยระบบคอมพิวเตอร์ เมื่อกับซื้อขาย ประมาณนี้ แล้วก็อุปกรณ์ ใช้คอมฯ หมด อาจารย์ก็จะสอนด้วยคอมฯ โปรแกรมสำเร็จรูป ”

“ มหาวิทยาลัยศรีปทุมเหมือนกับได้ทำงานเป็นกลุ่มกิจกรรมชั้น ต้อง present งาน ต้องออก present งานทุกวิชา มีการออกไปพูดหน้าห้องทุกวิชาแม้ยังไม่ค่อยได้เน้นเรื่องรายงานเท่าไหร่ อาจารย์มาสอนแล้วให้ทำการบ้าน บางครั้งก็ให้ทำรายงานมาส่งการบ้านบางครั้งมันเยอะเกินไป เมื่อกับต้องทำทุกวัน บางอย่างอาจารย์สอนไปแล้ว เมื่อกับเป็นการทบทวนเนื้อหา บางครั้งก็ช้ำๆ เป็นเรื่องเกี่ยวกับการทำhomework ท่องจำมากกว่าการบ้าน ไม่ต้องมากอะไรก็ได้ เป็นสิ่งที่เราต้องจำไม่ได้แสดงความคิดเห็น เมื่อกับเป็นทฤษฎี แบบฝึกหัดเมื่อกับล้อมาจากการเรียน เราก็ไปดูตามบทเรียนว่าบันทึกตามตัวอย่างไหน สมมติคณิตศาสตร์ก็แค่เปลี่ยนตัวเลข แต่ทุกอย่างก็

เหมือนเดิมมีน้ำมากกว่า ออกข้อสอบ ตอนมัธยมก็ไม่ได้คิดอะไร เรียนแล้วก็สอบให้ได้ ก็วัดด้วย การสอบให้ได้ จุดมุ่งหมายก็คือ การสอบ มากกว่า ทุกคนจะเน้นว่าสอบได้ไหม จะมุ่งที่ความสำเร็จคือ การสอบได้คะแนนดี มากกว่า ว่าตอนอยู่มหาวิทยาลัยได้อะไรมากกว่า ลำบากปรับตัว ช่วงแรกๆ ไม่อยากพูดเหมือนกับไม่อยากไปไม่อยาก present เพื่อนทุกคนก็เป็นประมาณเดียวกัน พอกุญฯ ไปก็ชินเอง คนที่ได้พูดก็ชินเอง คนที่ไม่ได้พูดก็เหมือนเดิม เหมือนเกียงเพื่อนถ้างานกลุ่มกรุ๊ปให้เพื่อนพูด แต่งานเดียวกันไม่ได้พูดทุกคน เพราะคนเยอะ อาจารย์ random สุ่ม เอา ก็ต้องเตรียมตัวตื่นเต้นกันว่า จะได้พูดหรือไม่ หนูได้ present เยอะชื่น ได้พูดจะเน้นการสอนมากกว่า อาจารย์จะสอนมากกว่า สอนแล้วก็ให้ไปหาเพิ่ม เช่น เรียนบัญชีตั้นทุน อาจารย์ก็ให้ไปศึกษาใน internet ในคอมฯ อาจารย์จะให้เชื่อ web ตลาดหลักทรัพย์ ก็เข้าไป down load งบการเงินมาเพื่อมาวิเคราะห์ประมาณนั้นมากกว่า ”

“โปรแกรมสำเร็จรูป อาจารย์จะสอน เหมือนกับการเข้า module ต่างๆ บันทึกบัญชีต่างๆ link ไปอย่างไรฝึกในนั้นเลย อาจารย์จะสอนปฏิบัติโปรแกรมสำเร็จรูป เพราะว่าโปรแกรมสำเร็จรูป ก็จะคล้ายๆ กันกับทุกโปรแกรมอื่น จะมีช่องซื้อขาย ลงบัญชี เหมือนกับสอนโปรแกรมหนึ่งแล้ว ไปประยุกต์ใช้กับโปรแกรมอื่นได้ เป็นโปรแกรมเหมือนโปรแกรมเพื่อการศึกษา ใช้ไม่ได้จริง ทดลองค่ะป้อนๆ ไป ใช้ได้เหมือนโปรแกรมจริง อาจารย์นำมาลงเพื่อสอน เป็น demo เอกมาสอนเลย แต่สามารถทำทุกอย่างได้เหมือนจริงมี ใช้งานได้ต่อนี้จบท่อนแรกๆ ไปทำงานบริษัท พอดีบริษัทที่ทำเป็นโปรแกรมที่อาจารย์สอนพอดีก็สามารถทำได้เลย ไม่ได้กลัวก็จบแล้วไปทำ บริษัทใช้โปรแกรมที่อาจารย์พอดีกับราย ไม่ต้องเรียนรู้อะไรมากมาย เข้ากับอุปกรณ์ให้ลงแบบไหน แบบไหนมาตรฐาน เป็นบัญชีแบบพื้นๆ ส่วนใหญ่เข้าใจใช้ Express ได้เรียนแต่เรียนไม่เย่อจะ เรียนได้ไม่หลายโปรแกรม แต่ที่นี่เรียนได้ 2, 3 โปรแกรม และอาจารย์ก็ให้ทำงานกลุ่มที่ว่า 10 คน ให้ไปหาโปรแกรมที่เราสนใจกลุ่มละ 1 โปรแกรม ไปศึกษาตั้งแต่ ตั้งบริษัท ทำบัญชี ทำทุกอย่างให้เหมือน เป็นบริษัทเลย ทำเป็น report และให้ออกมาเป็นงบกำไร ขาดทุน ให้ได้แล้วมา present อาจารย์ ยกค่ะ ไม่รู้ว่าจะเอาโปรแกรมอะไรที่ ที่ไหน เพราะว่าได้ซื้อโปรแกรมจาก internet ที่ไป search มา บางครั้งเรา load โปรแกรมนั้นจาก internet ไม่ได้ ต้องไปหาซื้อหนังสือ แต่บางโปรแกรมมีหนังสือก็จะมีแผ่นให้ก็ไปหาอาจารย์ เพราะไม่รู้จะหาที่ไหน อาจารย์ก็แนะนำถ้า load ไม่ได้ก็ให้ไปซื้อหนังสือตามร้านหนังสือ และก็ไปทดลอง และเขาโปรแกรมมาลงในคอมฯ และทำตามในหนังสือเริ่มต้นอย่างไร ถ้ามีบัญชาตรองให้ก็ไปหาอาจารย์เกี่ยวกับคอมฯ ก็ได้ไปใช้งาน เพราะเวลาทำงานเหมือนกับบางคนที่ ณ ตอนนั้น คอมฯ ก็ไม่ค่อยจะใช้กัน บางคนก็ยังใช้กันไม่เป็น

พิมพ์ไม่ไวเหมือนกับเรา เรา มีความคุ้นเคย พอดีกับเรา ทำอะไร ก็กล้าทำ ทำบ่อยตอนเรียน ไม่เหมือนกับคนเขาไม่ทัน เข้าไม่สนใจทำ ส่วนใหญ่จะเป็นงานกลุ่ม ชั้นใหญ่ๆ ต้องมีคนทำ เป็นงานกลุ่มรายชื่อ ก็ตามนั้น แต่ค่าตอบแทนจะได้เยอะกว่า กัน ก็ตอนสอบข้อเขียนอาจารย์ก็พูด แต่ ด้วยทำงานเป็นกลุ่มก็ไม่มีใครพูดถ้าเราทำ คนที่ทำตอนสอบก็จะได้ จะรู้ เพราะได้ทำแล้วได้ ศึกษาด้วย เพราะไม่ได้ทำอย่างเดียว ต้องไปศึกษา ไปหาวิธีการ อะไรมีเราทำไม่ได้ ถ้าเราไปหา เหมือนกับเรา จะชำนาญในสุดนั้น แต่ถ้าเราทำได้เลยพอกับสอบจะลืม แต่อะไรมีเป็นปัญหาไปสอบจะจำได้ช่วยเพิ่มศักยภาพ เพราะว่าเราต้องมีความรับผิดชอบ ถ้าเราไม่ทำแล้วใครจะทำ ประมาณนี้ มันอยู่ที่ความรับผิดชอบของคนมากกว่าในการทำงานกลุ่ม อยู่ที่ว่าคนจะคิดได้ หรือไม่มากกว่า ไม่ได้อ่านว่าอาจารย์ไม่สามารถจะค่อยบีบเราได้ตลอดเวลา หรือว่าไม่สามารถครอบคลุมเราได้ตลอดเวลา แต่มันอยู่ที่ว่าคนทำก็จะได้มากกว่าช่วยค่ะ เพราะเวลาไปทำงานก็รู้ว่า การทำงานเกี่ยวกับคอมฯ เกี่ยวกับบัญชี มันง่าย เพราะเราศึกษามาเยอะ แต่เพื่อนบางคนจะโทร มาถามว่าตรงนี้เข้าอย่างไร อะไร์ต่างๆ เขายังมีปัญหาตลอดว่า link มาอย่างไร ทั้งๆ ที่เป็นแค่ พื้นฐานของทำงานเลยค่ะ อาทิตย์หนึ่งก็ได้ทำเลย..

### **ประสบการณ์การเรียนมาใช้ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้นหรือที่ทำงาน**

ประสบการณ์จากการเรียนที่นำมาใช้ในการเรียนและการทำงาน ผู้ให้ข้อมูลคิดว่า การนำเสนอเป็นสิ่งสำคัญในการ เรียนและการทำงาน ในหน้าที่การทำงานบีบจุบันที่ทำ ประกอบกับผู้ให้ข้อมูลเคยผ่านประสบการณ์ในการเรียนในระดับปริญญาตรีมาแล้ว

“แม่ให้ออก เพราะไปดูงานต่างจังหวัด ไปเกาะสมุย เกาะพังงา ไปปาย ไปดูเก็บชื่อมูล บัญชี แต่ลูกสาวของโรงเรียน และที่ไหนที่มีปัญหา ก็ค่อยเข้าไปดูว่ามีปัญหาอะไร ค่อย support ที่ต่างๆ แม่บอกว่า อันตรายก็เลยให้ออก แล้วก็ไปอยู่บริษัทส่งออก แล้วก็มารับราชการ”

“อย่างศึกษาได้ทุนมาเรียนของกรมสรรพากร ได้ทุนหมวดโดย ที่เรียนเศรษฐศาสตร์เหมือนอย่างรุ่นมากกว่า เหมือนกับไปช่วยวิเคราะห์อะไรได้บ้าง ที่กรมฯ มีว่า ควรเรียนต่อปริญญาโทให้ทำเรื่อง เขียนแผน เขียนอะไรไปเพื่อเสนอขอทุน เขียนประวัติการทำงาน เช้าให้ทุนเศรษฐศาสตร์มากกว่าบัญชี มีคอมพิวเตอร์ 2 คน บัญชี 5-7 คน เศรษฐศาสตร์ประมาณ 9 คน ที่เข้าให้ทุนเหมือนฝ่ายวางแผนจะมี ส่วนตัวเองอยู่ฝ่ายตรวจสอบภาษี สำนักภาษีธุรกิจขนาดใหญ่ เศรษฐศาสตร์เข้าจะ support เรื่องแผนและนโยบาย เพราะสามารถวิเคราะห์ว่าเศรษฐกิจแบบนี้ จะมีปัจจัยอะไรใหม่ที่จะทำให้เก็บภาษีได้เพิ่มหรือลด และก็จะดูว่าธุรกิจอะไรในปัจจุบันจะสร้างภาษี

ได้ พอเรารู้จุดว่าธุรกิจนี้จริงหรือเปล่าที่จะเก็บภาษีได้เยอะกว่าธุรกิจอื่น แต่ถ้าไม่เยอะมันเกิดจากอะไร ทำไม่ไส์สอดคล้องกับที่เราวิเคราะห์มากต้องไปตรวจสอบเพื่อที่จะเก็บภาษีได้เยอะและตรงกับกลุ่มเป้าหมาย คิดว่าจะสามารถ support การทำงานได้เหมือนกับเวลาสอบเลื่อนขั้น เขา ก็จะดูประวัติการศึกษาด้วยว่าเรียนอะไร จบอะไรมา ถ้าจบโทเหมือนกับเขาจะมี choice พิเศษให้ใน การพิจารณาด้วย ก็เลยเรียนก็สังเกต เพราะพี่ๆ เขายังเหมือนกับเป็นวัฒนธรรมองค์กร ตอนนี้ทุกคนพื้นฐานเป็นบริษัทฯ มากกว่า ส่วนน้อยมากไม่ถึง 10% เป็นบริษัทฯ ดอกเตอร์มีค่า อยู่ในสำนักแผนฯ เป็นระดับผู้ช่วย คอย checker งานให้รู้สัมผัสรี ในส่วนพากล้มีการรับเด็กเกียรติยมเข้าไปรุ่นหนึ่ง ส่วนใหญ่จะเป็นพากุพาย พอมีทุนก็ให้คนกลุ่มนี้สอบซึ่งทุนของรัฐบาลไปเรียนต่างประเทศ”

“เปิดกว้าง แต่พากเกียรตินิยมเหมือนเป็นโครงการกลุ่มเป้าหมายของกรมฯ ไม่เคยทำงานด้วย แต่เคยสัมผัส เหมือนกับเป็นโลกส่วนตัวของเข้า ไม่เหมือนคนที่เข้าทำงานแบบปกติ ใน มุมมองของตัวเองเหมือนพากนี้ทำงานด้านทฤษฎีมากกว่า ไม่ได้ปฏิบัติ เป็นคนคิดว่าต้องทำอย่างนี้ อย่างนี้ ในบางครั้งจะเบี่ยงหรือทุกอย่างที่ทำมา เหมือนคนคิดไม่ได้ทำ คนที่ทำไม่ได้คิดบางอย่างจึงเหมือนกับทำไม่ได้ต้องเบลี่ยนนิน นิ่นนี่เคยค่ำบางครั้งประชุมก็เคยมีคนกล้ำḍูดว่าให้มาลองทำ แต่เข้าก็ไม่ทำอะไรมากก็กระโดดค่ะ พาก hip เหมือนการทำงานของเข้าอยู่ที่ละประมาณ 6 เดือน แล้วเปลี่ยนไปทำตรงจุดใหม่ วนการทำงาน เสร็จแล้วมีการประเมิน แล้วก็สอบซึ่งปกติก็ได้อยู่แล้ว ประเมินว่าเป็นอย่างไรไปทำมาไป present มา เมื่อการ Present มีเริ่มต้นแต่ระดับปฏิบัติการโดย แล้วก็จะโดดๆๆ ขึ้นไป มีระยะเวลาว่ากี่ปีได้ไม่ยะเห่าให้เท่าเทียมกัน แต่การวางแผนตัวของเข้าไม่เหมือนกัน มีการวางแผนตัว มีสังคมของเข้าเป็นปัญหาขององค์กร บางครั้งบางคนทำงานหลายปี ทำงานเก่ง present ไม่เก่ง ก็อยู่ที่เดิมกาวḍูด การ present มาจากการฝึกตั้งแต่เด็กๆ เป็นคนคิดอย่างเดียว ไม่พูดช่วยได้เยอะ สังเกตเพื่อนคนที่ present เก่งจะไปได้ตลอด กับเพื่อนที่ present ไม่เป็นแต่เรียนเก่งมาก เหมือนคนเก่งแต่ไม่บอกใครจะรู้ได้ว่าเราทำอะไรได้บ้าง ต้องเก่ง รู้จัก present ก็กล้าถ้าเราทำงานก้มหน้าก้มตาทำไป จะทำให้คนอื่นรู้ได้อย่างไรว่าเราทำอะไร คิดอะไร หรือบางครั้งมีปัญหา หรือว่างานเรามีจุดเด่นอะไร มีปัญหาอะไร คนอื่นก็ไม่รู้ แต่ถ้าเรารู้จักพูด รู้จักคุย มีปัญหา ก็คุยกับหัวหน้า หรืองานเรามีจุดเด่นตรงไหน เข้าจะได้ไป present ต่อ เมื่อไบ่ตรวจบริษัทรู้ว่ามีปัญหาตรงจุดไหนถ้าไม่บอกก็ไม่มีใครรู้ เราทำคนเดียวรู้คนเดียว ถ้าพูดว่าตรวจสอบนี้เจอประเด็นอะไrbang จะได้เป็นแนวทางให้คนหลังๆ ที่มาทำได้รู้ต้องมีปฏิสัมพันธ์กับนาย กับเพื่อน ถ้าเราทำอยู่คนเดียวไม่ใครรู้ ก้มหน้าก้มตาทำ Support

ค่ะ การมีปฏิสัมพันธ์กับคนรอบข้างก็ทำให้เราทำงานได้ง่ายขึ้นเมื่อก่อน กัง บางครั้งบางอย่างเราก็ไม่เก่งทุกด้าน เรายังด้านนี้เพื่อนก็จะมาถามเรา แต่บางครั้งอีกด้านเรายังรู้เราก็ต้องไปถูกตาม เหตุการณ์ แต่ก็สามารถเข้าใจจะบอกว่าไปอ่านตรงไหนๆ พอดีกันแล้วคิดอย่างนี้ก็ไปถูกตามเข้าก็คิดเหมือนกันก็ OK การทำงานต้องทำด้วยความรัดกุม รอบคอบ อันไหนไม่รู้ก็ต้องถูกตามฝ่ายกฎหมาย"

### สาเหตุที่เลือกเรียน มสด.

ผู้ให้ข้อมูลชอบที่มสด.ตอบโจทย์ชีวิตคนทำงาน โดยผู้ให้ข้อมูลหาข้อมูลก่อนที่จะเข้าศึกษาโดยตามเพื่อนที่เรียนมหาวิทยาลัยอื่นๆ ผู้เรียนชอบการเรียนแบบผู้ใหญ่

"คิดว่าเรียนที่นี่ดีอ เรียนฯ พังอาจารย์ อย่างรามฯ ตอนแรกคิดว่าจะเรียนรามฯ แต่พังเพื่อนบอกเรียนบทหนึ่งสอบ เรียนบทหนึ่งสอบ ต้องไปนั่งเรียนตลอด เป็นคนนั่งฟังนานๆ สมาร์ตไม่ค่อยดี ไม่ชอบ ชอบแบบว่า ให้อาจารย์สั่งมา หาๆ ทำส่ง จะเป็นสต๊าฟเรามากกว่ามือิสระ แล้วสามารถบวิหารเวลาได้ด้วย"

"จากการศึกษา ถ้าตามเพื่อนที่เรียนรามฯ ม.เกษตร เป็นอย่างไรบ้าง เขาจะเน้นเรื่องการเข้าเรียนเป็นสำคัญ ขาดเรียนก็ไม่ได้ต้องทำหนังสือซึ่ง ที่ ม.เกษตร ด้วย ที่รามฯ ด้วย เหมือนกับว่าถ้าขาดเขาจะมีแบบว่าต้องเรียนให้ครบกี่ชั่วโมง ก็เหมือนกับเรียน ป.ตรี เพราะเป็น ป.โท แล้วเรื่องนั่นเรียนก็คิดว่าไม่ใช่ มันไม่ได้อาจารย์ต้องมาค่อยจี้ ค่อยว่ามีค่ะ เรียนด้วย ทำงานด้วย เรียนที่รามฯ บัญชี ส่วนใหญ่สาร์-อาทิตย์ ต้องเรียนทุกสาร์ตั้งแต่ แปดโมงครึ่งถึงหกโมง สองหุ่ม เรียน 1 วิชา อัดให้จบใน 4 อาทิตย์ คือ 1 เดือน จบแล้วก็สอบ มีเกรด มีอะไร สอบทีละวิชาๆ รู้สึกว่าเป็นแค่ทฤษฎี ไม่ได้อะไรมากเลย เมื่อกันกับอาจารย์ป่อน จะสอบเข้าก็มี guide line มาให้ตรงไหน ก็ทำ ไม่ใช่แนวหนูไม่ชอบ เห็นเพื่อนๆ เน้นที่เข้าเรียน ที่รามฯ เมื่อกันกับบริษัทตัวเรีย หนูผ่านจุดนั้นที่อื่น ต้องเช็คชื่อ ต้องลงทะเบียนแล้ว ก็ไม่อยากไปนั่งอีก ต้องเช็คชื่อรอบเข้า รอบบ่ายเข้ากับบ้างครั้งก็ฝากเช็คชื่อ ฝากเจ้าหน้าที่เซ็นเพริ่งห้องมันใหญ่ ฝากเซ็นเข้าไปครุ่งกลับมาบ่าย เพื่อนเล่าให้ฟัง "

"ตอบโจทย์ชีวิตคนทำงานของ มสด. แต่เราต้องมีความรับผิดชอบ ถ้าปล่อย เราไม่เรียนไม่อ่าน เราไม่ทำงานแต่เวลาว่างเราไม่หางานมาส่ง ก็ไม่จบ เพราะต้องมีงานมาส่ง ทุกวิชา มีการส่งงาน มีวิธีการของมันจำไม่ได้ เพราะตอนแรกเยอะมากเลย แล้วก็หายๆ เข้าท้อ เข้าไม่มีเวลา เขามีกันกับวิชาเศรษฐศาสตร์จะมี 2 วิชา ที่ยาก ตอนแรกคือ เศรษฐศาสตร์เชิงปริมาณ และ

เศรษฐศาสตร์ขั้นสูง ถ้าผ่าน 2 ตัวนี้ได้ ก็คือได้ ไปตามพีที่เข้าเรียนจบบัญชี จบปริญญาตรีบัญชี แล้วเรียนต่อโทบัญชี เข้าบอกว่าไม่แตกต่างกัน ก็คิดว่าเรียนอะไรมีดี คิดว่าเรียนเศรษฐศาสตร์ ดีกว่า สามารถรู้วิเคราะห์อะไรได้ ถ้าไปเรียนบริหารคิดว่าคงไม่ค่อยได้ใช้เท่าไหร่บริษัทที่ 1 แล้ว มาบริษัทที่ 2 แล้วก็รับราชการด้วย”

#### 4.1.5 นักศึกษาบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์

##### ประสบการณ์การเรียน

ผู้ให้ข้อมูลผ่านระบบการเรียนแบบระบบแบบขั้นเรียนปกติ ในระดับการศึกษาภาคบังคับ โดยจบปริญญาตรีทางการตลาด และได้ทำงานเป็นครู มีการบังคับว่าผู้ที่เป็นครูจะต้องมีใบประกอบวิชาชีพครุจึงได้เข้าศึกษาต่อ กับ มสธ.

“ประมาณก็จะเป็นโรงเรียนที่จังหวัดกาญจนบุรี เจอครู เจօอาจารย์อะไร์ก็ปกติ พอมีอยู่ก็ ย้ายมากรุงเทพก็จะเป็นโรงเรียนของรัฐบาล โรงเรียนมัธยมรัฐบาลปกติก็เข้าห้องเรียน ปกติ และ พอกลับม.3 ก็มาต่อปวช.ที่โรงเรียนพานิชย์ตั้งตรงจิตพานิชยการที่กรุงเทพได้ทุนเรียนก็เรียนต่อ ปวช.2 ปีที่นั่นแล้วก็ได้ covariance ที่นั่นตอนนั้นยังเป็นสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลพิษณุโลกจักรวรรดิ ใกล้ๆ กันก็เลยมาเรียนปวส.ต่อที่นั่นแล้วก็ต่อปริญญาตรี 2 ปีที่นั่น แล้วก็จบ ป.ตรีที่ยังนั่นจะเป็น รุ่นแรกที่เปลี่ยนเป็นมหาวิทยาลัยราชมงคลพิษณุโลกจักรวรรดิ เรียนเกี่ยวกับการตลาด การ บริหารการตลาด จบก็ทำงานเป็นครู

“พอได้ไปทำงานเป็นครู ทำงานไปสักประมาณจนถึงปี 52 พอดีว่ารุ่นที่เป็นครูรุ่นที่เข้าไป ปีแรกจะเป็นปีสุดท้ายที่เข้าให้บรรดายโดยที่ไม่ต้องใช้เรียกว่าอะไรมีต้องใช้วุฒิการศึกษา ก็คือสมมติ วุฒิอะไร์ก็ได้ปริญญาตรี อย่างนี้เขาก็จะให้ไปประกอบวิชาชีพเรามาเราก็สบายไปช่วงนึง 5 ปี แต่ พอกเราจะต้องต่อต่อรอบ 2 ก็คือหลังจากนั้นไม่ได้แล้ว เข้าจะมีข้อจำกัด แล้วว่าจะต้องมีปริญญา ก็คือบัณฑิตครุหรืออะไร้อย่างนี้จะสามารถให้ต่อโดยที่เราไม่รู้ว่าอย่างเราให้ต่อได้ไหม เราเคยเลยไปพอดี ว่าที่เข้าทำงานอยู่ด้วยกันก็เรียน ตอนนั้นเรียนอะไร์เรียนต่อ.บัณฑิต เขาก็”

“เรียนต่อป.บัณฑิตที่ มสธ. ก็เลยแยกเปลี่ยนกันคุยกันแล้วก็ลองศึกษาหาข้อมูลลองซื้อไป สมัครดูและก็เช็คดูว่าเราจะเรียนอะไร์ได้ก็เลยดูว่าอะไรจะเหมาะสมกับเราที่สุดทำให้เราไม่หนักไม่เหนื่อยมาก แล้วก็จบชั้วาร์ฯ ด้วยสมรรถนะของเราอะไรยังไง แต่ไม่คิดว่าจะเมินวัดผลก็คงแบบไม่ รอดแน่ฯ เราไม่รู้ว่าเรียนยังไงใช้ตัวเลขใหม่หรือว่าอะไรที่ยุ่งยากใหม่ ลองดูแนะนำเพราน่าจะ เป็นแนวที่เราพอจะไหว”

“เห็นช่วงนั้นเรียกว่าทำอะไรได้ทำไปก่อน ก็คือเห็นกับเหมือนเพื่อนเขามีคนรู้จักอะไรที่พอกจะจัดเราไปได้อยู่ตรงนั้น จบมาก็ทำไปก่อน อะไรมาก็ได้ที่ได้เงิน ทำไป ทำไปทำมา ก็ซึมซับไปเรื่อยๆ ก็ทำไปเรื่อยๆ เห็นการเป็นครูไม่ได้มีอะไรมากไม่ได้ซับซ้อนเหมือนทำงานสำนักงาน แล้วเราไม่ชอบในเมือง พอดีตรงนี้เป็นหนองแขมคือรถไม่ติดไม่ยุ่งเยอะ”

“คือด้วยความที่จบไม่ตรงสาขางานของเขารักษ์จะต้องทำได้เรื่อยๆ ก็เหมือนกับทุกอย่าง คือสอนคอมพิวเตอร์ให้อาชญากรรมโคลาเรก์ทำได้เราก็ทำ ปีหน้าอาจจะเปลี่ยน ก็คือปีแรกเข้าไปอาจจะเป็นธุรกิจก่ออาชญากรรม ถูกการเสิร์ฟไปตามชั้อนุบาลก็คือศึกษาไปเรื่อยๆ ว่าต้องนี้ทำยังไงขอเวลาศึกษาประมาณ 1 เดือนจะได้เรียนและก็ทำให้เข้า ก็ทำมา 10 ปี ปีนี้ปีที่ 10 แล้ว ก็ได้ประมาณ 10 อย่าง คือเหมือนกับเปลี่ยนไปแทนจะทุกปีอย่างมากสุดก็คือ 2 ปี อย่างนี้ 2 ปีแล้วก็จะเปลี่ยนทำให้เราได้รู้ในทุกเรื่อง”

“เรียนเหมือนปกติ เรียนแบบว่าอาจารย์เข้าสอนตามห้องตามคลาสปกติ ก็บรรยายแล้วก็สอบก็เหมือนปกติทั่วไป เหมือนตอนเรียนมัธยม แต่ว่าความยากง่ายก็ต่างกัน

“ชอบแบบนี้ เพราะแนะนำว่าเหมือนน่าจะไม่มีคำวนคือถ้าเลือกศึกษาศาสตร์ก็จะมีวัดประเมินผลอะไรที่แบบมีวัดผลดูแบบเบื้องต้น ไม่ใช่ตัวตน แนะนำบางที่ไม่ต้องอ่านหนังสือ เรื่องบางเรื่องที่เราเข้าใจเป็นเรื่องทั่วไปเหมือนกับเรื่องการมองบางที่มีอะไรที่เราต้องการอยู่ เป็นข้ออยู่ด้วยเป็นข้ออยู่ก็คือไม่ยากเหมือนตอนเรียนก็เหมือนการมัวแต่เรามัวด้วยเหตุผลไม่รู้เหมือนกัน คือบางวิชาเก็ตกบ้าง คือพอกเครื่องมืออะไรอย่างนี้ จริงๆ พอกันนั้นต้องศึกษา พอเราไปทำข้อสอบก็ตกลงแต่เราก็ซ้อม พอซ้อมคือโอกาสเก็บน่าจะผ่านใช่ไหม ก็ผ่านไปเรื่อยๆ ก็ยังคงอยู่ทุกวันนี้ แม่ก็ยังบ่นอยู่ผ่านมาได้ยังไงก็สังขิดีสังอะไรมาก แต่ว่าก็ไม่เคยได้เบิดดู รายงานแบบไม่ทำเลย ทำรายงานรายงานคือ 20 คะแนนใช้เปล่า ทำรายงานแค่ 2 เทอม เทอม 1 กับเทอม 2 เทอมที่ 3 ไม่ทำแล้ว เอาไปสอบ เอกวิชันเลย ก็งงเหมือนกัน คือเป็นเรื่องใกล้ตัว ก็เลยมัวไปเรื่อยๆ”

### ประสบการณ์การเรียนมาใช้ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้นหรือที่ทำงาน

“ก็คิดอยู่ว่าถ้าเขามีสอบมีอะไรไว้ก็คืออยากจะลองสอบ ที่โรงเรียนพอดีไม่มีแผนกแนะแนวโดยตรง เพราะเป็นเอกชน เป็นหน้าที่ของพวกรุ่นประจำชั้น ก็เป็นปัญหาคือเด็กมีปัญหาเหมือนกันหมด แต่เราไม่ทำที่จะพยายามปัญหาให้เข้า แต่ว่าที่เราเรียนเหมือนเราไม่ได้ใช้ประโยชน์เขาไปใช้กับชีวิตส่วนตัวมากกว่า”

“ตอนนี้เราระบุด้วย หลายอย่าง สอนคอม สอน แกรมม่า เป็นครูประจำชั้น ครูประจำชั้นก์สอนทุกวิชา ไทย คณิต วิทย์ สังคม เหมือนแบบก็ดึงความสามารถลึกๆ ของเรามาใช้ได้ทุก

เรื่อง เห็นอ่อนแบบเราไม่จำเป็นต้องเป็นครูสอนเด็กได้ เพราะว่าเราเกิดจากคนที่เขาสอนอยู่ที่ตัวเรา ถ้าเกิดเราไม่ใจอยากรจะทำเราทำได้หมด แต่ถ้าแบบบางคนเปลี่ยนตำแหน่งอย่างนี้ เขายังแต่บ่นเห็น้อยจะไรอย่างนี้ ก็ไม่ทำไม่มีไฟ น่าด่อง อยากรู้เราทำได้ไหม ถ้าเราทำได้ก็พิสูจน์ทำได้ เห็นอ่อนเปลี่ยนมาสอน อย่างมีปีนึงเข้าให้ไปสอน คุ้กคิ้ง ทำอาหารซึ่งไม่เคยทำอาหารอยู่ที่บ้านทำไม่เป็น เราก็ไม่เป็นไก่ลงดู ผู้ใหญ่เข้าถามว่าทำได้ไหม ทำได้ถ้ามีอุปกรณ์ให้เรา ก็ทำ ก็จะมีครูพิลิปปินส์ เป็นคนนำคนสอน เขาก็จะเอาเมนูมาให้ครั้งนึง ที่เหลือเขาก็จะไม่เข้ามา ทำเองก็โคง ก็ทำได้เด็กก็ กินท้องไม่เสีย ก็เห็นอกับสอนตัวเราเองไปเรื่อยๆ ทำให้เราเป็นคนมีความสามารถในหลายๆ ด้าน แต่ไม่ได้สักด้านแต่ตอนนี้ ก็คืออยู่ฝ่ายต่างประเทศ ก็คือดูแลครูต่างชาติ แต่ไม่ได้สอนปืนนี้ คือสอนปืนที่ 2 กับปีแรกก็จะไม่ได้สอนคือจะเป็นงานวิชาการครูต่างชาติอย่างเดียว ช่วยดูแลเป็นเหมือนพ่อ เห็นอ่อนแม่เลย เรา มีความรู้สึกเราชอบทำเขามาเห็นการดูแลเข้ามาเขามาเป็นคนต่างบ้านต่างเมือง เห็นอ่อนเราชอบงานบริการ ส่วนใหญ่จะเป็นแบบบัญหาส่วนตัวมากกว่าจะไม่ค่อยแบบคือ วิชาการเข้ารู้กันหมดแล้วว่าเข้าจะต้องทำอะไรบางเรื่องที่ขอความช่วยเหลือจากเราทำเองไม่ได้ คุยกับร้านโน้นร้านนี้ ก็คือช่วยกันไปเรื่อยๆ ”

“ไม่ยาก ถ้ามัวได้ แล้วแต่วิชาด้วย เพราะเห็นน้องคนนึงเห็นอกันเข้าเรียนมาก่อนเราอิก เขาก็ยังไม่จบเขาก็บอกเขาก็ตกลูกเทอมเลยเรา ก็ไม่รู้ว่าแบบเป็นที่ตัวของเองหรือเปล่า เวลาไปสอบกัน 3 ตัวนี้เข้าจะตก 2 ใน 3 แต่เราบางที่เรา ก็ไม่ตกละเลยเรา ก็กลัวเห็นอกันว่าเข้าจะคิดว่าเข้าไม่เก่งหรือเปล่า เราไม่รู้บัญหาของเขาก็คือจะไรถ้าเราไม่่านเราจะทำข้อสอบได้ยังไง ใช้ความมัว เค้ามั้งคือแบบ 4 ข้อ เลือกข้อที่น่าจะเข้าแก้บพิสูจน์ แต่ถ้าว่าบางที่ข้อสอบก็ยาก อุํที่ว่าถ้าเกิดถูก ทุกข้อ อุํที่การมัวของเรา คือดูว่าจะเป็นแบบมัวเก่งมัวไปได้ ”

## สาเหตุที่เลือกเรียน มสด.

ผู้เรียนเลือกเรียนกับ มสด. เนื่องด้วยค่าใช้จ่ายในการศึกษาไม่สูงมากนัก เมื่อเทียบกับมหาวิทยาลัยอื่นๆ และเมื่อทำงานด้วยแล้ว มสด. สนับสนุนให้มีโอกาสในการเรียน

“ที่ว่าพี่ที่เข้าเรียน ป.บัณฑิต เขาก็คุยๆ ดุจ่าย คือเห็นอ่อนแบบไปตื้อไปสมัครเชวน์ ลองซื้อมาอ่านดูมาดูก็โคง ค่าใช้จ่ายด้วยคือค่าใช้จ่ายไม่แพงให้เราไปลงราชภัฏอย่างนี้เราต้องเดียวกับ พิเศษ ภาคพิเศษก็ตีเทอมละ 3 หมื่น เกินตัวไป ซึ่งถ้าว่าตอนนั้นเราไม่ได้จำเป็นขนาดนั้น พอกมาดูก็ค่าใช้จ่ายของ มสด. คือได้ไม่ได้โอดเกินไปก็เลยลองดู ”

“ก็ดูรู้สึกว่าสนับสนุนให้คนที่เข้าไม่มีโอกาสเรียน เห็นอ่อนแบบอย่างเรียน ป.ตรี อย่างนี้ ป.โท อย่างนี้มายากเขียงราย ยะลา นราธิวาสอย่างนี้ คือเห็นอ่อนแบบช่วยให้คน บางคนอยู่ในโรงงาน

อาจารย์เข้าจะมาเล่าให้ฟังเราก็รู้สึกการศึกษาเปิดขนาดนี้ให้โอกาสคนเยอจะว่าบางคนที่เข้าแบบ  
อยากรจะเรียน บางที่เขามีมีทุนเข้าเรียนได้ และค่าเทอมถ้าถามว่าอย่างค่าเทอม ป.โท เมื่อไป  
เปรียบเทียบกับมหาวิทยาลัยอื่นที่อื่นก็แรงอยู่ ถ้าเราคิดอย่างนี้คิดแบบเป็นเทอมๆ ไปก็โอด เทอม  
ละสองหมื่นหันน้อยๆ ถ้าไปที่อื่นก็คือต้องแบ่งจ่าย สิ่งนี้ สามหมื่นก็อาจจะตัดโอกาสเราด้วย"

#### **4.1.6 ผู้เรียนบัณฑิตศึกษา นักศึกษาสาขาวิชานิเทศศาสตร์ ประสบการณ์การเรียน**

"ทำงานในแวดวงบันเทิง เรียนจบ Sound Engineer มาจากญี่ปุ่น แต่ปี 90 ที่กลับมาก็  
คิดว่าเพียงพอแล้ว ได้ certifier มาระยะเวลาหนึ่ง มีโอกาสได้เป็นวิทยากรพิเศษที่มหาวิทยาลัย  
มหาสารคาม บรรยายเรื่อง Sound Engineer หลังจากนั้นลูกศิษย์ที่เป็นอาจารย์ก็อยากรู้ไป  
สอนที่ราชภัฏ เมื่อไปสอนก็เกิดปัญหา ในเมืองไทยค่านิยมเรื่องใบปริญญาบัตรเป็นอะไรที่สำคัญอยู่  
ก็เลยคิดว่าควรเรียนให้จบปริญญาตรี เพราะตอนจบมีชัยมค่อนข้างจะเที่ยวเยือน เล่นดนตรีเยือน  
ก็เลยไม่สนใจที่จะเรียนต่อ ทั้งๆ ที่มีสิทธิ์ได้สอบโครงการด้านแพทช์มหาสารคามหรือแพทช์ขอนแก่นแต่  
ไม่ได้ไปสอบ เล่นดนตรีและสนใจเรื่อง Sound Engineer ได้มีโอกาสไปเล่นดนตรีที่ญี่ปุ่น มี  
ช่วงเวลาว่างก็หาโอกาสเรียนที่ญี่ปุ่น มีความรู้สึกว่าถูกฝึกการศึกษามีส่วนสำคัญก็เลยมองหาที่จะ  
เรียน มองไว้หลายที่ ถ้าจะไปเรียนมหาวิทยาลัยปิดอย่าง ราชภัฏบ้านสมเด็จฯ ซึ่งเป็นสถาตรัตน์  
โดยแนวทางดนตรีที่เราถนัด ก็ไม่มีเวลาไปเรียน เพราะต้องทำงานด้วย จะไปรำฯ ก็ได้ข่าวว่า  
จะต้องไปนั่งฟัง lecture ก็มองดู พอดีภรรยา มีความคิดที่จะเรียนต่อที่ มสด. อยู่แล้วก็ชวนมา  
มองว่าจะมีสาขาไหนที่คบกับสิ่งที่เราทำงานอยู่ก็ไปเจอนิเทศศาสตร์ เทอมแรกสมัครก็มี  
ความคิดว่าไม่อยากเรียนนาน อยากจบเร็วๆ ภรรยา ก็ไปเรียนวิทยาการจัดการ ตัวเองนิเทศฯ ก็  
ตามเจ้าหน้าที่ว่ามีวิธีไหนที่สามารถจบได้เร็ว เช่นกว่ามีสัมฤทธิบัตร ดังนั้น เทอมแรกก็ลง  
สัมฤทธิบัตร 3 วิชา และปกติ 3 วิชา ภาคซ้อมก็ลงสัมฤทธิบัตรต่อ กล้ายเป็นว่าเก็บเทอมแรก 11  
วิชา และทำอย่างนี้มาตลอดผลคือ จบภายใน 2 ½ ปี พอกบแล้วก็มองว่ายังไม่เพียงพอสำหรับ  
การเป็นอาจารย์ แต่งานยุ่งๆ จบแล้วจึงไม่ได้เรียนต่อปริญญาโทเลย เว้นไปเทอมหนึ่ง ปรากฏว่า  
ช่วงที่พร้อมเข้าเปิดเรียนปริญญาโทไปแล้วเมื่อปี 54 เห็นว่ามีสัมฤทธิบัตรบัณฑิตศึกษาก็เข้าเรียน  
สัมฤทธิบัตร เท่ากับว่าเข้าภาค 2 ของปี 54 มาเรียนพร้อมกับ ป.โท รุ่น 8 เรียนต่อเนื่องจนจบ  
และสมัครเข้าปี 55 โดยตรง"

## ประสบการณ์การเรียนมาใช้ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้นหรือที่ทำงาน สาเหตุที่เลือกเรียน มสธ.

ผู้ให้ข้อมูลเลือกเรียนตามคนในครอบครัว

“พอดีภรรยา มีความคิดที่จะเรียนต่ออีก 1 ปี ที่ มสธ. อยู่แล้วก็ชวนมา มองว่าจะมีสาขาไหนที่คابเกี่ยวกับสิ่งที่เราทำงานอยู่ก็ไปเจอนิเทศศาสตร์”

### 4.1.7 นักศึกษาบัณฑิตศึกษา นักศึกษาวิทยาการจัดการ ประสบการณ์การเรียน

ประสบการณ์การเรียนผู้ให้ข้อมูลเป็นผู้ที่เรียนในระบบการศึกษาปกติ และเรียนในสายอาชีวะ ซึ่งเป็นสาขาที่ชื่นชอบ ทำให้การเรียนนั้นนำมาใช้งานและสร้างอาชีพได้

“เรียนกระดาน ขอล์ก จดแล้ว lecture จากอาจารย์ ก็เข้าใจวิชาที่เราชอบก็สามารถทำความเข้าใจได้ค่อนข้างกัน แต่มี Over Head แผ่นใสเขียนมา ก็ยังเป็นกระดานขอล์ก อยู่เหมือนเดิม แต่เป็นสาขาชีฟ์ ก็จะมีภาคปฏิบัติตามเนื้อหาของสาขา ปวช. ก็จะมีวิชาที่เป็นวิชาชีพที่นำໄไปประกอบวิชาชีพ จะมีภาคทฤษฎี ภาคปฏิบัติในห้องปฏิบัติการด้วย อาจจะไม่เหมือน ม.3 ก็เข้าใจ แต่ตอนนั้นเรายังเด็กไม่มีความมากเป็นวิชาเฉพาะทาง วิชาสำรวจ สำรวจที่ดิน มันเป็นสาขาที่เราเลือก มีรายสาขา ช่างสำรวจ ช่างไฟฟ้า ช่างยนต์ ช่างก่อสร้าง ที่เราเรียนเป็นสาขาช่างสำรวจเลย เพราะคนที่เข้าช่างสำรวจต้องเก่งคณิตศาสตร์ถึงจะเข้าได้ เพราะต้องใช้ตัวเลข มีการคำนวณ มีรุ่นพี่แนะนำเข้ามา รุ่นพี่ที่เขารายนอยู่ อ.บัวใหญ่ เวลาเข้าไปแนะนำเขาก็แนะนำให้ไปเรียน ที่ราชมงคลสาขาอื่นเขาไม่เปิด เขาจะไปเปิดที่วิทยาลัยเทคนิค ช่างก่อสร้าง ช่างไฟฟ้า แต่ราชมงคลจะมี ที่เปิด ปวช. สาขานี้ ก็เคยมาสอบที่ราชมงคลและขอบคุณ ดีน้าย เรียนเพราะมีข้อจำกัดในการเรียน ถ้าไม่มีข้อจำกัดคงไม่ระหว่างรอขนาดนี้”

“ที่เราเรียนมา ปวช. ปวส. แล้วมาจัดเป็นหลักสูตรที่เป็นปริญญาตรี ในรายละเอียดก็จะเป็นภาคทฤษฎี ภาคเนื้อหาที่มันลึก ก็เหมือน มหาวิทยาลัยทั่วไปที่เข้าจัดหลักสูตรไว้ เราเรียน ปวช. ปวส. มา ก็จะได้เปรียบ เพราะว่า ตอนปริญญาตรี ก็จะมาเรียนชั้นวิชาเดิมๆ แต่ลึกลงไป อาจารย์ที่สอน ก็จะคุณภาพสูงกว่าตอนอาจารย์ที่สอน ปวช. ปวส. เราวิธีการสอน ก็จะเหมือนกัน แต่ว่าอาจารย์ ก็จะแตกต่างกัน เพราะว่าอาจารย์ที่สอน ปวช. ปวส. แต่ละท่าน ก็จะจบปริญญาตรี อาจารย์ที่จบปริญญาโท จะไม่มีไปสอน ปวช. ส่วนวิธีการเรียนของเรานะใน ปวส. เนื้อหาจะเข้มข้นกว่า ลงไบเสีย

อาชีพ เนื้อหา ก็จะลึกกว่า ปวช. เนื้อหาวิชาจะกว้างกว่า วิชาปฏิบัติในส่วนของ ปวส. จะ酵ะกว่า เนื้อหาภาคปฏิบัติจะ酵ะกว่า ปวช. ที่หลักสูตรเข้าจัดไว้ จะมีฝึกงาน มีอະไรด้วย ไปฝึกงานของภาคราชการ แล้วแต่ผู้เรียนจะไปหาที่ไหนได้ ไปหาที่ฝึกเอง ช่วงปิดเทอมก็จะไปหาที่ฝึก หน่วยงานที่รับเราก็จะเป็นหน่วยงานที่สนับสนุนหรือสายเดียวกับสาขาวิชาที่เราเรียน ถ้าเป็นบริษัทก็เป็นบริษัทที่ทำงานเกี่ยวกับงานที่เราเรียน ให้ตรงกับสายงานที่เราเรียน จบ ปวส. ปี 37 ก็ทำงาน ทำงานเอกชน ไปเข้าราชการเมื่อปี 40 ถึงลากศึกษาต่อเมื่อปี 41 ก็ยังทำงานอยู่ประมาณ 4, 5 ปี ถึงจะได้เรียน บ. ตรี ต่อ จริงๆ ก็อย่างจะเรียนต่อ ปวช. ปวส. ปริญญาตรี แต่มีข้อจำกัด"

### ประสบการณ์การเรียนมาใช้ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้นหรือที่ทำงาน

ผู้ให้ข้อมูลเข้าทำงานตรงกับสายงานที่เรียนมา ประกอบกับความชอบในงานที่ทำและยังมองเห็นความสำคัญในการศึกษาต่อเพื่อพัฒนาตนเองในงาน

"จบ ปวช. ปวส. ก็ตรงกับที่ทำงาน เพราะวิชาที่เรียนก็มาใช้ประกอบวิชาชีพตรงสายงานเลย ตอนไปสมัครงานเขาก็จะระบุว่า รับสมัครช่างสำรวจ รับสมัครช่างโยธา คนที่จะทำงานตรงนี้ได้ก็ต้องมีพื้นฐานจบ ช่างสำรวจ ช่างโยธา มาอันดับแรก ไปเรียน ปวส. ก็จะง่าย เพราะว่าจบ ปวช. ไปทำงานอยู่ 5, 6 ปี ก็เป็นสายงาน เป็นงานอาคาร งานถนน งานก่อสร้างอาคาร พอเรามีโอกาสกลับไปเรียนอีก ปวส. วิชาที่เป็นปฏิบัติหรือวิชาที่เราจะมองลักษณะที่เนื้อหาเหมือนงานจริงก็จะง่ายขึ้น ทำให้การเรียนเราง่ายขึ้น"

"พอเราไปทำงานบริษัทต่อน ปวส. หรือมารับราชการปีหนึ่งที่เป็น ปวส. เรา ก็มองว่าอนาคตเราต้องพัฒนาตัวเรา ถ้ามีโอกาส saja จะต้องเรียนเพิ่มขึ้น หนทางหนึ่งที่เราจะพัฒนาอาชีพขึ้น ความสำเร็จของเราก็พยายามที่จะเรียนให้ได้ แต่ว่าเนื่องจาก รพช. เขาจะ มีគาต้าให้ไปเรียนวิศวะ คือเขาจะพัฒนาบุคลากรในหน่วยงานเขา ปีหนึ่งก็ประมาณ 15 คน เข้าจะส่งไปเรียนก็ไปสอบของหลักสูตรที่หน่วยงานส่งไป ไม่ได้ไปสอบแข่งกับคนข้างนอก ก็สอบได้เลยมีโอกาสได้ไปเรียน ก็ใช้ความรู้ทั้ง ปวช. ปวส. ที่เรียนมาและประสบการณ์ที่นำมาใช้ทำงาน ใช้ประสบการณ์ที่เคยทำสมัย ปวช. ด้วย และ ปวส. ด้วย ไม่เหมือน ตอนที่เราจบ ปวช. เรามาทำที่ ประยุรวิทย์ และ อิตาเลียนไทย ลักษณะงานความรับผิดชอบก็จะไม่เยอะ มีหัวหน้าอีกที่ตอนทำสำรวจโดยที่เรารับคำสั่งและรับงานจากหัวหน้าเราที่เป็นช่างสำรวจถ่ายทอดให้เรา ตรงนี้เขากล่าวถ่ายทอดแล้วก็จบ แต่ตอนเราไปทำหลังจากจบ ปวส. ลักษณะงานก็จะเปลี่ยน เป็นผู้ร่วมงาน เมื่อเป็น Forman ลักษณะงานก็จะรับผิดชอบสูงขึ้น แล้วเราจะมีผู้ช่วยเรา งานจะรับผิดชอบ酵ะกว่าและงานจะ

กว้างกว่าตอนที่เราทำสมัครมีวุฒิ ปวช.งานก็เป็นงานก่อสร้างเหมือนเดิมเป็นงานภาครัฐ เกี่ยวกับถนน เกี่ยวกับแหล่งน้ำ ก็ยังใช้ความรู้ที่ยังอยู่ในภาคเอกชนมาใช้ได้ ประสบการณ์ตรงนั้นก็นำมาใช้ในการทำงานภาครัฐบาล ก็ยังใช้ความรู้ตลอดตามที่เราศึกษามาโดยตรง ไม่เหมือนแล้ว เพราะกลับมาเราก็เปลี่ยน กลับมาใช้เวลาปีหนึ่ง ปี 45 ก็เปลี่ยนสายงานเป็นวิศวกร รับผิดชอบงานก็อีกแบบหนึ่ง งานไม่เหมือนเดิม รับผิดชอบอีกด้านหนึ่ง รับผิดชอบสูงขึ้น เป็นพวงงาน ทดสอบบัวสุด งานฐานข้อมูล งานดิน งานปูรูพื้นที่ก่อสร้าง ก็คืออยู่ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ก็จะไม่ได้ไปคุมงานจะอยู่งานข้างใน เปลี่ยนแปลงไปมาก ป.ตรี เรียนประมาณ 126 หน่วยกิต ประมาณ 40 กว่าวิชา ก็จะมีวิชาพื้นฐาน เป็นวิชา basic design และเป็นวิชาบางคับที่เป็นของสาขาวิศวกร จะมีเรียนวิชาที่นอกภาคโยธา มีตั้งแต่ Calculus, Physics เคมีต้องไปเรียนเพิ่ม แล้ววิชาที่เป็นวิชาชีพจะต้องลงให้ครบตามจำนวนที่ สาขาวิศวกรกำหนด เราถึงจะได้ไปประกอบวิชาชีพ ซึ่งวิชาที่เราจะต้องลงให้ครบต้องได้ไม่น้อยกว่า C ถ้าหากว่า C ต้องกลับมา Re-Grade ใหม่ แต่วิชาที่เป็นวิชาสามัญขอให้อย่างได้ F แต่การสอนอาจารย์ก็จะแตกต่างกัน เพราะว่าอาจารย์ที่มาสอนห้องวิชาสามัญและวิชาบางคับวิชาชีพ อาจารย์แต่ละท่านก็จะจบ ปริญญาโทและปริญญาเอก แล้วแต่ จะมีคุณวุฒิไม่น้อยกว่าปริญญาโท"

"เราต้องมีความรับผิดชอบเยอะขึ้น ไม่ว่าจะเป็นเนื้องหาที่ต้องเรียนและงานที่ต้องมาทำ แต่ละวิชา มีการบ้าน มีสอบ mid term มีการบ้าน มีงานระหว่างที่เรียน สมัยที่เรียน ปวช. ปวส. ไม่มี mid term การสอนอาจารย์ก็จะมี power point มีรายละเอียดเยอะขึ้น คืออยู่ที่ตัวเรา มันจะหนักกว่าเรียน ปวช. ปวส. เยอะ มีแล้ว เพราะตอนเรียนก็เรียนวิชาคอมพิวเตอร์ด้วย เรียนเขียนโปรแกรม เริ่มมีงานที่ต้องเขียนภาษาเกี่ยวกับวิศวกรรมโยธา จำไม่ผิดสักจะมี 2 วิชา ที่ใช้คอมพิวเตอร์ เป็นชื่อวิชาที่เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ มีครับ เรียก Auto Cat และก็มีการประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานวิศวกรรมโยธา เราสมัผัสตั้งแต่เราทำงานมาแล้ว ตอนจบ ปวส. ก็ได้สมัผasm มาแล้ว ตอน ปวช. ตอนนั้นเรายังเด็กอาจจะตามเพื่อน ความสนใจในเนื้องหาวิชาเรียนก็จะน้อย น้อยไปหน่อย ถ้ามองย้อนกลับไปตอนนี้ คือขาดความสนใจและรับผิดชอบในตอนนั้น ทำให้เกรดไม่ดี ส่วน ปวส. เราทำงานแล้วกลับไปเรียนใหม่ เราก้มองเห็นว่าต้องมีความรับผิดชอบ เยอะกว่าที่เรียน ปวช. ความประทับใจระหว่าง ปวช. ปวส. ปวช. ก็จะมีเพื่อนๆ ประทับใจเพื่อน ส่วน ปวส. ก็จะเป็นเรื่องของเนื้องหาวิชาโดยรวม เข้าสามารถให้เราไปประกอบวิชาชีพได้เลย ส่วน ปวช. เราต้องไปหาประสบการณ์จากภาคเอกชนหรือภาครัฐบาลที่เราไปทำ เพราะว่าความสามารถเอาไปทำได้เลยไม่ได้ เพราะตอนจบไปต้องไปเป็นผู้ช่วยช่าง คือเราไม่สามารถไปทำงานได้เลยด้วย"

คุณวุฒิแคร์ ปวช. ภาคเอกชนและรัฐบาลเขย়াংไม่ยอมรับตรงนั้น แต่ ปวส. วุฒิสูงขึ้นมากสามารถยอมรับได้โดย ตลอดทุกหลักสูตรก็จะมี ป.ตรี ที่ประทับใจ เพราะว่าต้องใช้ความพยายาม ใช้เวลาในการเรียนและกว่าจะจบได้ จะแล้วก็มีความภาคภูมิใจ”

“ตอนเราไปเรียนก็ทำงานแล้วด้วย แล้วลาไปเรียน อีกอย่างเราก็มีครอบครัว ก็คงเป็นปัจจัยครอบครัว เราสามารถก้าวไปต้องใช้ทุน คือ กลับไปทำงานระหว่างเวลา 1 เท่าของที่สามารถนี้ถ้าเราเรียนไม่จบ หรือเราเรียน 3 ปี ไม่สามารถจบได้จะต้องไปชี้แจงต้นสังกัดเรา นี่ก็เป็นปัจจัยเงื่อนไขที่เราขอทุนมาเรียน ใช้เวลาสามารถเป็นปัจจัยหลัก แล้วก็เรื่องครอบครัว เราจะต้องเรียนให้จบเพื่อครอบครัวและคนที่เรารัก จะต้องอยู่ในกรอบเวลา 3 ปี ต้องจบให้ได้ ถ้าไม่จบต้องมีการซื้อขาย แล้วมีรายละเอียดอื่นๆ ตามมา”

“ป.ตรี ก็จะมี อาจารย์ปิติสาร พรมมมาศ ที่สอนวิชาโครงสร้าง อาจารย์จะมีวิธีที่ถ่ายทอดพิเศษ มีเทคนิคในการนำเสนอ กรณีที่เราไม่เข้าใจสามารถนำไปสอบถามเพิ่มได้นอกห้องเรียน ไปหาที่ห้องพักอาจารย์ ทุกท่านมีลักษณะอย่างนี้ แต่โดยบุคลิกส่วนตัวอาจารย์ท่านนี้เป็นกันเอง และอายุไม่มาก อาจารย์ท่านนี้ก็จะเป็นลักษณะพิเศษ อายุเยอะแล้วเป็นดอกเตอร์ ก็ไม่ก้าวเรา ก็ไม่ไปหา แล้วอาจารย์ท่านนี้ท่านจะตั้งใจสอนลักษณะเหมือนผม จบทางสายอาชีพมา เป็นพิสตานบันราช มงคลเทเวศร์ แล้วมาเป็นอาจารย์ที่นี่ต่อ แต่มีหลายอาจารย์ แต่ท่านนี้สอนวิชาออกแบบคอนโดกิจ เสริมเหล็ก และวิชาการวิเคราะห์โครงสร้าง 2 วิชา ที่เรียนกับท่าน”

## สาเหตุที่เลือกเรียน มสด.

ผู้ให้ข้อมูลมีหน้าที่การทำงานที่สูงขึ้นคิดว่าการศึกษาในระดับที่สูงขึ้นจะสามารถพัฒนางานได้ดี จึงสนใจในการศึกษาต่อทางด้านการบริหาร เพื่อความรู้ด้านการบริหารจะช่วยให้ทำงานได้ดีขึ้น ผู้ให้ข้อมูลมีการศึกษาทางข้อมูลผ่านทางเว็บไซต์ในการเลือกเรียนและเปรียบเทียบหลักสูตร ของแต่ละสถาบันการศึกษาและพิจารณาเวลาเรียนที่ไม่กระทบต่อการทำงานมากนักซึ่ง มสด. ได้อธิบายต่อคนที่ทำงาน

“พอจบ ป.ตรี ก็มาทำงานหลังจากเข้าปฏิญญาแบบราชการ กรมโยธาธิการ กับ รพช. มารวมกันเป็น กรมทางหลวงชนบท ตอนปี 45 ก็อยู่มาจนปัจจุบัน พอทำงานมาสักระยะเวลาในสาขา วิชาชีพก็มีรุ่นน้องหรือคุณที่มาช่วยเรา พอนำมาที่ทำงานโดยที่ก็จะเป็นเรื่องงานบริหารการจัดระบบงานมากกว่าก็เลยมองว่าต้องมีความรู้ทางด้านบริหารเอกสารมาช่วยด้วย ก็เลยมองหาสถานที่จะศึกษาทำความรู้เพื่อจะเรียนเพิ่มเติม ก็จะมองอยู่หลายที่ มีร่วมค่าแหง มีนิต้า มี มสด. พอมา

ดูตารางที่ทำงานก็จะมีเวลาแค่ เสาร์-อาทิตย์ถ้าจะไปเรียนที่อื่นก็จะต้องไปนั่งเรียน พอมาดูรายละเอียดของ มสธ. ก็คิดว่าตรงนี้เหมาะสมที่สุดกับชีวิตของเราและชีวิตกับกิจกรรมของเรา ก็เลยเลือกที่จะเรียนตรงนี้”

“เข้าไปใน web site ของมหาวิทยาลัย ใช้คีย์แล้วก็คุณลักษณะ อ่านรายละเอียดสาขาที่เราจะเรียน เข้าไปดูรายวิชาที่สอนว่ามีวิชาอะไรบ้าง และก็ไปเทียบกับของรามคำแหง ของที่อื่น ว่าวิชาอะไร เปรียบเทียบกันเสร็จแล้วก็เลือกตรงนี้ ตั้งใจเรียน รัฐประศาสนศาสตร์ ของวิทยาการจัดการ ปัจจุบันงานก็เป็นวิศวกรรมหลักที่ทำอยู่ และเป็นผู้อ่านวิเคราะห์อย่างรอบคอบและวิเคราะห์ ซึ่งจะมีงานบริหารที่เราต้องรับผิดชอบด้วยอนาคตางานวิชาชีพ งานช่าง ที่เราดูเป็นประจำอยู่แล้ว ส่วนวิชาที่เราเรียนบริหารจัดการสาขานี้ปัจจุบันเราก็นำมาใช้อยู่ เพราะผู้บังคับบัญชาโดยทั่วไปที่เราอยู่ด้วยเขาแนะนำให้เรียนสาขาวิชานี้ เพื่อนำมาปรับใช้ในหน้าที่การงานของเรา คือ เมื่อมาถึงจุดหนึ่งก็จะต้องใช้ความรู้พื้นฐานในเรื่องของการบริหาร ไม่เหมือนเดย”

#### 4.1.8 นักศึกษาบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาธุรกิจศาสตร์

##### ประสบการณ์การเรียน

“เรียนอยู่วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช ระดับปวชการศีนี้เป็นตัววิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) เรียนสาขาวิชาบริหารธุรกิจ เอกการตลาด วิทยาลัยนี้จะแบ่งออกเป็นภาคเช้าและภาคบ่าย ภาคเช้าเรียนตั้งแต่ เจ็ดโมงครึ่งถึงเที่ยงหรือบ่ายโมง และภาคบ่ายจะเป็นประมาณบ่ายโมงถึงทุ่มครึ่ง ตัวเองเรียนช่วงบ่าย การเรียนเหมือนระบบการศึกษาทั่วไปเรียนในสายอาชีพก็จะมีวิชาหลักและวิชาที่เกี่ยวกับวิชาชีพตามปกติ กิจกรรมการเรียนการสอนส่วนใหญ่จะมีหนังสือให้เรียนกับอาจารย์ อาจารย์จะสอนไปแต่ละบท แต่ละบท โดยมีการถามตอบ เมื่อไอนกับอาจารย์ที่มาสอน เสวิมเราของ มสธ. แต่ในระดับวิทยาลัยอาจารย์จะเข้มงวดนิดหนึ่งในเรื่องการให้ข้อมูล เมื่อไอนกับอาจารย์จะเป็นผู้ให้ๆ โดยที่เราเองในบางครั้งไม่ค่อยมีการตอบสนองสักเท่าไหร่ ปวส. 2ปี ปวช. 3ปี”

“ต่อปริญญาตรีของ มสธ. สาขาวิชาบริหารธุรกิจ เอกการตลาด จะเป็น บริหารธุรกิจบัณฑิต (การตลาด) พอกบ ปวส. คนส่วนใหญ่ที่ไม่ได้เข้าเรียนร่วมมหาวิทยาลัยปิดและเรื่องภาระค่าใช้จ่าย แล้ว มสธ. เป็นมหาวิทยาลัยเปิดค่าเทอมถูก ก็เลยเลือกที่จะเข้าเรียน มสธ. อีกอย่างหนึ่ง มสธ. เป็นอะไรที่เราต้องเรียนเอง ต้องอ่านหนังสือเอง ไม่มีอาจารย์มาสอนอยู่แล้ว เรา นอกจากช่วงเวลาที่มหาวิทยาลัยจะจัดให้อาจารย์มาสอนเสริม เราก็เข้าร่วมบ้าง ไม่เข้าร่วมบ้าง เมื่อไอนบริหารตัวเอง

ไปในตัว อย่างแรกเลยคือ ฐานะทางการเงิน อย่างที่สองคือ อยากรีียนจบปริญญาตรี อย่างที่สามคือ มองแล้วว่า มสธ. ด้วยค่าใช้จ่ายด้วยอะไรมากๆ เราพอมีศักยภาพที่จะเข้าไปเรียน”

“ตอนเรียน ป.ตรี ไปแรกของ มสธ. ไม่รู้จักอะไรเลย ไม่รู้จักครุภัย เพราว่าเพื่อนไม่มีใครเรียน มสธ.เลย ทุกคนจะไปมหาวิทยาลัยปิดกันเกือบหมด พอบบปริญญาตรีเพื่อนก็ต่างแยกย้าย เรายังเป็นเด็กที่เรียนก็อยากรีียน บ้าง ก็สมัครเรียน มสธ. ไม่รู้ว่าใครเรียนบ้าง ส่วนใหญ่ไม่มีใครเรียน ขนาดสอนเสริมยังไม่รู้เลยในตอนนั้นว่ามีสอนเสริม

“ช่วงแรกๆ ที่เรียนตอนนั้นตกงานอยู่ 2 เดือน ก็มีเวลาอ่านหนังสือทุกวัน แต่หลังจากนั้น ก็ไม่มีเวลาอ่านเพราทำงาน ก็ใช้เวลารีอ่านตัวทีบฯ ช่วงใกล้จะสอบ แล้วก็ไปทำข้อสอบ รู้สึกว่า เอกสารสอนทัศน์ส่งมาให้ เพราทำสรุปให้ สรุปหัวข้อประเด็นสำคัญๆ ใช้ในการสอนเสริม แต่ตอนที่เรียนไปแรกไม่เคยเข้าสอนเสริมเลยบางครั้งเห็นเอกสารของเพื่อนของเพื่อนว่า เข้าไปเรียนตรงนี้นะเขาก็จะเอามาให้ มือถือวิชาหนึ่งที่ได้เอกสาร สอนทัศน์มา ถ้าถามถึงเอกสารสอนทัศน์ตอนนั้นก็ไม่ได้ช่วยเราเท่าไหร่ เมื่อคนความรู้ที่ได้จาก ป.ตรี ไปแรกนี้ เป็นหลักสูตรเหมือนกับที่เรียน ปวส. เลย แล้วความรู้พื้นฐานตัวเองมีอยู่แล้ว พอมากอ่านของ มสธ. ก็ง่ายขึ้น แล้วพอไปตอบข้อสอบเหมือนไปตอบความรู้เก่าของเรา ก็ไม่ยากเท่าไหร่

“ทำงานบริษัท เมื่อตอนเป็นช่างก่อสร้าง เป็นงานเอกสาร ก็เกี่ยว เพราภารตลดาก็เป็นส่วนหนึ่งของการบริหารธุรกิจ คือตัวเองทำงานในบริษัท ก็ต้องรู้เกี่ยวกับด้านธุรกิจ ก็นำมาใช้ได้บ้าง และอีกอย่างหนึ่งตอนเรียน ป.ตรี ของ มสธ. วิชาอะไรต่างๆ จะเหมือนกับตอนเรียน ปวส.เลย ก็เลยไม่ยากในการที่จะเรียน ตัวเองเป็นคนที่ไม่ค่อยมีเวลาอ่านหนังสือ ใช้เวลารีอ่านตัวดำเนินการที่ต้องจัดระเบียบตัวเอง แล้วต้องรู้ว่าช่วงไหนที่เราต้องอ่าน ช่วงไหนที่ต้องเปลี่ยนแปลงจากเด็กที่เรียนอยู่จะต้องมีความต้องการที่จะเรียน แต่ต้องคำนึงถึงเรื่องเงินทอง เราเรียนอย่างเดียว กับที่เราทำงาน เราต้องบริหารเวลาในเรื่องการเรียนและเรื่องงาน ต้องมีการปรับเปลี่ยนยอดพอสมควร”

“สื่อการเรียนของมสธ. รู้สึกเมื่อก่อนมีถ่ายทอดทางทีวีด้วย แต่ก็ไม่เคยรับชม ตอนนั้นคิดแค่ว่าต้องจบปริญญาตรีเหมือนเพื่อน แค่นั้น เห็นเพื่อนเรียนเราต้องเรียนให้จบปริญญาตรี เมื่อตอนนี้ พอบบ ป.ตรี บริหารไปแล้ว แล้วหยุดไป 2 ปีมาลง ป.ตรี อีกในหนึ่ง ไปที่ 2 เลือกเรียนบัญชีบัญชี ที่เลือกเรียนบัญชีบัญชี แต่ต้องตัดตอนนั้นออกเป็นผู้ตรวจสอบบัญชีก็เลยเลือกเรียนตรงนี้ เป็นเรื่องตลก พอยังไม่ทันจบก็สอบเปลี่ยนสายงานได้ ก็พยายามใช้ได้บ้าง แต่เหมือน

เปลี่ยนสายงานไปแล้ว ตอนนี้อยู่บุคลากร เหมือนนักบริหารทรัพยากรบุคคลใช้หลักสูตรแรกมากกว่า"

"ขอบมาก ป.ตรี เพราะแคร์อ่านแล้วไปทำข้อสอบ ตัวเองอาจจะโชคดีก็ได้ที่อ่านแล้วตรงกับข้อสอบที่ทำไม่มี ใช่วิธีอ่านอย่างเดียว เหมือนไปแรกเรียนพื้นฐานจาก ปวส. หลักสูตรก็คล้ายคลึงกัน ไปที่ 2 ยากตรวิธีเรียน เพราะเราต้อง เหมือนกับทดลองเรียน แต่ว่าด้วยพื้นฐานที่เรามี จบทางด้านบริหารสามารถไปได้ใช้เบอะ จะอ่านๆ ถ้าอ่านไม่ทันก็จะอ่านตรงแบบคำๆ ของแต่ละบท ของแต่ละหน่วย ตอนไปที่ 2 ตัวเองเรียนเสริมด้วยเพราะว่ายาก สุราษฎร์ฯ กับนครฯ เขาจะมีหนังสือมาให้ และบางวิชาที่เห็นว่าเรา่าจะไม่รอด เรา ก็จะไปเรียนด้วย ขอบ เพราะอาจารย์จะเหมือนกับให้ความรู้เราเลยนะ ตรงไหนที่เราสนใจ ก็จะสอนสัย อาจารย์ก็จะตอบให้หมด การที่จะไปเรียนเสริมได้เราต้องอ่านก่อน ถึงจะไปรับการสอนเสริม ถ้าหากเราไม่อ่านไปก่อน เราจะเหมือนเดาทางไม่ค่อยถูกและอาจารย์จะสอนไวเพราะมีเวลาแค่สาร์-อาทิตย์"

ตอน ป.ตรี ก็เหมือนกับที่บอก ถ้ามีเวลาว่างก็จะพยายามอ่าน แต่ถ้าหากไม่ทันแล้วไก่ล้มสอบ ก็จะใช้วิธีอ่านด้วยแบบหนาๆ ป.ตรี ไม่นึกเพราะเรามีพื้นฐานแล้วตอนเรียน ปวส. แล้วพอมาเลือกเรียน ป.ตรี ก็เหมือนกับเอกสารความรู้เดิมมาต่อ yok ต่อ yok ให้ติด

### **ประสบการณ์การเรียนมาใช้ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้นหรือที่ทำงาน**

"ตอนนี้บรรจุเป็นข้าราชการ ครอบครัว ที่บ้านฐานะยากจน พ่ออย่างให้รับราชการ เป็นพนักงาน อบต. เขาเรียกว่า พนักงานส่วนตำบล ตำแหน่งบุคลากร ถ้าเทียบกับของ ก.พ. ก็คือ นักทรัพยากรบุคคล ใช้ บรรจุ แต่งตั้งตำแหน่งตำแหน่ง โอน ย้าย ความรู้บัญชีก็ได้ใช้บ้าง เพราะว่าอย่าง เช่น บัญชีเราใช้ตัวเลขอยู่แล้วเพราะเราต้องคำนวนอัตราเงินเดือนเลื่อนขั้นของเข้า ส่วนการตลาดทางการบริหารก็ใช้อยู่แล้ว ก็ตื่นเต้นดี ก่อนหน้านี้รู้แล้วว่ามีการเรียน e-Learning ก็ไม่รู้ว่าเขาจะไร ยังไง มาฐานตอนเรียน ป.ตรี บัญชีบัณฑิต รู้สึกตอนนั้น internet เข้ามายةอะมาก คือรู้ว่ามีการเรียน e-Learning มีพื้นฐาน มี computer รู้ว่าเขามีเรียน e-Learning แต่ไม่รู้ระบบการเข้าไปยังไง หลักสูตรแรก ปริญญาตรี จะเป็น ก ข ค ง เป็นปั้นนัย ของบัญชีจะเป็นปั้นนัยและอัตโนมัติด้วย เขาให้ทำบัญชี ปิดงบ ปิดบัญชี การตลาดดีกว่า เพราะรู้สึกศาสตร์เป็นอะไรต้องอิงกับแนวคิด ทฤษฎี พอเราพุดอะไวไปอาจารย์บอกว่าเธอไม่ต้องมานะแนyley เหมือนว่าต้องເກາແນວຄົດທຸ່ງໝົງມາປະກອບ อย่ามโน อย่ายີດຄວາມຄົດຂອງຕົວເອງ"

"ป.โท ไม่มีพื้นฐานเลย ถ้ามีพื้นฐานก็จะไม่ยากเท่าไหร่ นี่เราไม่มีพื้นฐานเลย เรากำเรียนแล้วมาเจอว่าเรียน ป.โท นี่ยากนะ อาจารย์คงรู้สึกศาสตร์ก็พูดอย่างนี้เหมือนกัน ขนาดคนจบ

รัฐศาสตร์ที่อื่นแล้วมาเรียนรัฐศาสตร์ มสธ. ยังบอกว่ายากเลย ในฐานะที่คุณจบคณะอื่นมาแล้ว มาเรียนรัฐศาสตร์ คุณต้องบวกเป็น 2 เท่าการที่คุณจะมีความเข้าใจ ตัวเองไม่เคยทำข้อสอบ ข้อเขียนเลย หมายความว่าเขียนในทางรัฐศาสตร์ อย่างดีก็ทำข้อสอบบัญชี ตัวเลข แต่นี้ใช้การ วิเคราะห์คิด ไม่มีถูก ไม่มีผิด แต่เป็นมุมมองในแง่ของนักรัฐศาสตร์ อิงประชญาการเมือง นัก รัฐศาสตร์ มาใส่มาอ้างอิง ซึ่งเราหัวไม่ค่อย get ในเรื่องนี้เท่าไหร่"

"มัธยม ถึง ปวส.เราเรียนในรั้วของโรงเรียน เราจะมีเพื่อนเยอะมาก มีเป็นกลุ่ม มีเป็นแกง ความสัมพันธ์ในเรื่องของงาน การบ้าน คือ มีกิจกรรมกันเยอะ ความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อน ครู อาจารย์ จะมีกันมาก พอเรามาเรียนมหาวิทยาลัยเปิด เรียนกับอาจารย์ ความใกล้ชิดกับอาจารย์ ก็จะมีน้อย เพื่อนถ้าหากเราไม่รู้จักครุและเราอาจจะไม่มีเพื่อน หมายถึงว่าเราต้องเรียนเองอยู่คนเดียว รู้อยู่คนเดียว"

### **สาเหตุที่เลือกเรียน มสธ.**

"ป.โท ไม่ต้องสอบ รู้สึกว่าแค่เขียนใบสมัคร แล้วเขียนโครงร่างวิจัยให้ทางมหาวิทยาลัยดู ว่า มีความ สามารถพอที่จะเรียนในหลักสูตรนี้ได้หรือเปล่า อย่างหนึ่งคือ ตัวเองอยู่จังหวัดชุมพร มี มหาวิทยาลัยน้อย มี ป.โท ของรามฯ ระดับมหาบัณฑิตแต่จะเป็นบริหารธุรกิจ ไม่มีหลักสูตร รัฐศาสตร์ มีมหาวิทยาลัยราชภัฏที่มาเปิดแต่ก็ยุบไป และส่วนใหญ่ก็เป็นมหาวิทยาลัยเอกชน ตัวเองมองว่าเคยเรียน มสธ.มาแล้ว 2 ครั้ง มองว่าค่าเทอมถูกด้วย อีกอย่างหนึ่งเหมือนกับว่าเรา น่ารู้ระบบ มสธ.แล้วว่าเรียนอย่างไร ก็เลยลองเรียนดู"

เรียน ป.โท นี้สามารถมาปรับวุฒิได้ และความคิดตัวเองจะแปลจากคนอื่น เห็น ผู้บริหารเข้าจะสั่งๆ ผู้บริหารของตัวเองนะ ส่วนใหญ่จะปรับรัฐศาสตร์หมดเลย แล้วการสั่งงานก็จะ สั่งๆ บางครั้งก็ขัดความรู้สึกของเราว่า ก็เลยอยากรู้ว่า นักบริหารนักปกครอง เขาทำกันอย่างไร ทำไม่ถึงคิดกันได้อย่างนี้ ทำไม่เข้าถึงออกแบบเป็นอย่างนี้ ก็เลยเลือกลงเรียนรัฐศาสตร์ มากมาก เพราะไม่มีพื้นฐานอย่างที่บอกเป็นแค่ปีแรก เขายังเปิดหลักสูตรให้เราไปเรียนเสริมเหมือนบุฟเฟ่ต์ รัฐศาสตร์ เรียนที่ มสธ.

#### 4.1.9 นักศึกษาบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประสบการณ์การเรียน

“ตั้งแต่สมัยมัธยม มัธยมเรียนที่จังหวัดนครสวรรค์อยู่กับญาติ โรงเรียนพยุหพิทยาคม แล้ว ก็จบอุดมการณ์ไปเรียนต่อที่จังหวัดชัยนาท วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท แล้วก็จบระดับชั้นปวช. 3 สาขา เอกการบัญชี ระดับปวช.3 เพราะว่าได้เรียน นั่งฟังบรรยายและมีมีอบบันทึก ถ้าว่าเรียนง่ายก็ง่าย เพราะว่าได้ติด kob กับอาจารย์แล้วก็ไม่ได้หักถ่านอะไรมีต้องศึกษาด้วยตนเองคือถ้าเราเข้าพบทุก อาทิตย์ก็โโคเค็คไม่ต้องศึกษาด้วยตนเองมากบางวิชาที่เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์เลยคอมพิวเตอร์ พื้นฐานสำหรับครูก็เข้าไปใช้ห้องคอมพิวเตอร์ แต่ไม่ได้ใช้สำหรับเรียนติด kob ของร แล้วก็สอบ บรรจุเข้ารับราชการในตำแหน่งเจ้าหน้าที่ธุรการระดับ 1 ที่อำเภอ พร้าว จังหวัดเชียงใหม่ แล้วก็ลง เรียนต่อในระดับปริญญาตรีที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คือตั้งใจว่าจะเรียนให้จบเอกบัญชีเลยแต่ พอดีพอสอบติดลงไประหว่างที่ปิดเทอมก็ลงไปสอบเสร็จแล้วพอได้ก็เลยเข้าบอกรพ่อแม่พี่น้อง เขาก็บอกว่าลองไปทำงานก่อน ถ้าไม่ชอบก็กลับมาเรียนเอกบัญชีต่อ เขาว่างานราชการทำยาก ก็ เลยลองทำงานพอลองทำงานเสร็จได้บรรจุอยู่ในหน่วยงานทางการศึกษาแล้วด้วยเข้าบังคับว่า ต้องมีวุฒิทางการศึกษาถึงจะเป็นนักวิชาการก็เลยต้องไปเรียนเอกทางการศึกษาเอกประถม ซึ่ง ตอนนั้นเอกทางประถมก็ไม่เยือนไม่ เอกอนุบาล เอกประถมก็ไม่ให้เลือกมากนัก ก็เลยเลือกเอก ประถมซึ่งก็ไม่ได้ตั้งใจเรียนตั้งแต่แรก สาขาเอกการประถมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ เพราะว่าทำงานในเขตพื้นที่การศึกษาแล้วก็ต้องใช้เอกสารศึกษาเพื่อปรับระดับตำแหน่งในสังกัด แล้วหลังจากที่จบ ป.ตรีตอนที่จบ ป.ตรีทำงานไปด้วยหรือเรียนไปด้วยค่ะพอได้ทำงานแล้วก็เลยมา เรียนต่อในภาคสาวกรอาทิตย์ กศบป.ทำงานไปด้วยคือไปนั่งเรียนในห้องเรียนสาวกรอาทิตย์บวราย ให้ฟังเป็นสอนหน้าชั้น เป็นบรรยาย กิจกรรมก็จะมีเหมือนที่ไปเมืองนอกไปนอกร้านที่บ้างไป ฝึกปฏิบัติสอน มีเข้าค่ายปกติเหมือนทัวร์ไป”

“ต้องไปฝึกสอนนู้สักว่าไม่ใช่เรา คือรู้สึกว่าสอนเด็กไม่ใช่เราแน่นอน แต่ว่าเรามาทางนี้แล้ว จบมา ก็ไม่ได้คิดอย่างที่จะโอนเป็นครูทั้งๆ ที่มีโอกาส เพราะว่าตอนที่ปรับโครงสร้างใหม่เขา ก็ให้ เจ้าหน้าที่ สำนักงานสามารถโอนไปเป็นครูได้ซึ่งมีความก้าวหน้ากว่าเร็วกว่าที่เป็นเจ้าหน้าที่บัน สำนักงาน เพราะว่ามีโอกาสทางวิทยฐานะแต่รู้สึกว่าไม่ใช่เรา ก็เลยไม่ได้โอนไป เรียนไปเหมือน เรียนเอาให้ผ่านไปแต่ว่าก็ไม่ได้คิดสร้างสรรค์อะไรมากว่าเราต้องทำให้เด่น คือ เพราะว่าเราเรียน ตอนนี้คิดแต่ว่าเรียนให้ได้วุฒิทางการศึกษาก็เรียนแต่ตอนเรียนก็สนุกกับเพื่อนกับสนุกกับการเรียน

ตอนนั้นยังไม่คิดอะไรมาก่อนตอนนั้นยังไม่ได้คิดเรื่องงานเลย เพราะเราตั้งใจว่าจะเรียนให้จบปริญญาตรีก่อนแต่พอดีน้ำซึ่งรับราชการอยู่เข้าก็พาไปสอบเราก็ลองดูคลองข้อสอบดู แต่พอติดก็เลยตัดสินใจไปก่อนถ้าบอกกว่าถ้าทำไม่ได้หรือว่าไม่ชอบก็เสียเวลาไปปีนึงแล้วก็กลับมาเรียนใหม่แต่พอดีได้ทำแล้วก็เลยเลย

“จบปริญญาตรีปี 2548 แล้วก็หาข้อมูลอยู่ว่าจะเรียนปริญญาโทสาขาอะไรและก็มหาวิทยาลัยไหนดี ก็หาข้อมูลและตอนนี้ในที่ทำงาน เข้าก็มีตำแหน่งต่อนี้ตำแหน่งต่อตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนอยู่ แล้วอยากจะเปลี่ยนสายงานก็เลยตัดสินใจเรียนปริญญาโททางเอกวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทำงานเกี่ยวกับครุภัติฯ อยู่ในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ซึ่งเป็นตำแหน่งของ กพ.ไม่ได้ไปทำหน้าที่สอน ทำหน้าที่สนับสนุนการศึกษา”

### **ประสบการณ์การเรียนมาใช้ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้นหรือที่ทำงาน**

“วิชาที่ชอบ วิชาเอกเทคโนโลยี เพราะเราเลือกเรียนเอง ตอนนี้คือแบบไม่อยากกลับไปเรียนบัญชีแล้วเพราะว่าในที่ทำงานทุกวันนี้ไม่ได้เกี่ยวกับบัญชีเลย อยากทำงานที่แบบ hacam มากเพิ่มในตำแหน่งที่ทำมากกว่าแต่ตอนนี้ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนแต่ว่า อยากมีความรู้ด้านคอมพิวเตอร์ก็เลยมาเรียนเอกนี้เพิ่ม เพราะว่าตอนนั้นคือคิดอย่างเดียวว่าอนาคต สนับสนุนงานที่เราทำก็เลยต้องเรียน เพราะว่าแต่ถ้าเข้าใช้ได้ทุกๆ ที่สามารถมาปรับเข้ากับตำแหน่งได้คงจะเรียนเอกที่ชอบ”

### **สาเหตุที่เลือกเรียน มสด.**

“ประมาณว่าตัวเองอยากรู้จักเรียนอะไรวัดับ ป.โท เพราะว่าถ้าเรียนแล้วอยากให้มานำใช้ได้ในสายงานก็ตัดสินใจหาข้อมูลอยู่นาน เพราะว่ามีก็เชียงใหม่ก็มีหลายมหาวิทยาลัยก็หาข้อมูลว่า มหาวิทยาลัยนี้เปิดเอกอะไรบ้าง แล้วก็ช่วงนั้นเราสะสมดาวเซาร์อาทิตย์ หาข้อมูลอยู่หลายปี เนื่องกัน ตั้งหลักอยากอ่านหนังสือเองบ้างแล้วก็เสาร์อาทิตย์เราก็ได้หยุดเนื่องชีวิตปกติ เพราะว่าไม่อย่างนั้นเราอาจจะรู้สึกว่าเราเหนื่อยเกินไปตั้งแต่ตอนเรียนปริญญาตรีก็รู้สึกเหนื่อย เพราะว่า จันทร์ถึงศุกร์ทำงาน เสาร์อาทิตย์ก็ยังต้องตื่นเข้าไปเรียนหนังสือกลับค่ำ มืดๆ ก็เลยไม่มีเวลา ส่วนตัวก็เลยลองมาเรียนที่มสด.ดู คือตอนที่มาเรียนที่นี่ เอกนี้คือเราอยากรู้ด้านคอมพิวเตอร์ เพราะว่าตัวเองไม่ค่อยมีความรู้แล้วก็เวลาทำงานแล้วต่อเครื่องหรือว่าเครื่องมือเรา อยากรู้ใช้ให้เป็นด้วยตนเองไม่อยากรบกวนคนอื่น แต่พอมาเรียนรู้สึกว่าจะหนักไปทางทฤษฎี

มากกว่า เชิงเทคนิคยังไม่ค่อยมี ก็ได้ความรู้เชิงทฤษฎีเพิ่มเข้าไปแต่ความรู้เชิงเทคนิคคงต้องไปหาเรียนเพิ่มเติมເອົາ”

“ เพราะว่าอย่างจะเปลี่ยนสายงาน แล้วก็ไปดูที่กำหนดตำแหน่งจะต้องมีวุฒิทางคอมพิวเตอร์แล้วก็พี่ที่เขาทำงานตำแหน่งอยู่ตอนนี้เขาเก็บเอกสารนี่แต่เขาจบที่มหาวิทยาลัยนอร์ธ เอกเดียวกัน เพราะว่าตอนนี้จะมีตำแหน่งนักวิชาการทางคอมพิวเตอร์เข้ามาในหน่วยงานเขตพื้นที่ การศึกษาเพิ่มอีกประมาณหน่วยงานละ 2 ตำแหน่ง ซึ่งคนในเขตพื้นที่ส่วนใหญ่จะอายุมากพอสมควร ซึ่งเข้าไม่คิดจะเรียนทางด้านคอมพิวเตอร์แล้ว เรายังคงติดสินใจอยู่ว่าจะเรียนเอกอะไร มีตำแหน่งแบบนี้เข้ามาก็เลยคิดว่าจะมาเรียนให้สามารถเปลี่ยนสายงานได้ ”

#### 4.1.10 นักศึกษาบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์

##### ประสบการณ์การเรียน

“เรียนครวิทยาลัยพยาบาลสระบุรีพอกับแม่ไม่ให้สอบที่ไหนเลยนอกจากพยาบาลคือ พ่อทำงานศูนย์ควบคุมโรคติดต่อ และทำงานอยู่ที่ศูนย์มาลาเรีย อยู่ในแนวดวงของสาธารณสุขแล้วก็คิดว่า ไม่มีอาชีพไหนแล้วจะมาฝึกหัดทำลาย Entrance ก็ยังไม่ให้ Ent สมัยนั้นค่ะสอบอย่างเดียวสอบเข้าอย่าเดียว ใจก็หายพอกแม่ว่าอย่าให้ก็อย่างนั้นก็เรียนได้ ”

“ตอนแรกก็ไม่เคยคิดจะเรียน คิดจะเรียน ป.โท ต่อ จบ ป.ตรี ตั้งแต่ปี 2533 นานพอสมควร แล้วก็เคยอยากรู้ว่าจะเรียนเหมือนกันแต่ต่อมาต้องหันมาฝึกหัดวิชาชีพ ป.โทนานสายงานของพยาบาลไม่ได้มีความหมายกับอัตราค่าจ้างไม่ได้ไปมีผลกับอะไรทั้งสิ้น ก็เลยดูเหมือนกับว่าการเรียนไม่ได้ เอื้อหนูนต่ออาชีพก็เลยเรียนมาแล้วก็มี ลูกกันก็ไม่ได้เรียน ”

“ จนมาถึงวันนึง เริ่มไปเรียนเริ่มเข้าสู่ตำแหน่งของการบริหารก็เริ่มที่จะเรียนบริหารก่อน เป็นหลักสูตรระยะสั้นก่อน 4 เดือน เสาร์แล้วก็มีหลักสูตรระยะสั้นอีกเหมือนกันจะเป็นหลักสูตรเฉพาะทางของสาขาวิชาการพยาบาล 4 เดือน เรียนไปเรียนมาก็ติดลม ”

“ ในขณะที่กำลังเรียนอยู่ก็มีคนชวนเรียน มสด. เพื่อนที่ชวนชวนตั้งแต่สาขาวิชาพยาบาลเปิดปี 1 เป็นปีแรกรุ่น 1 แต่ไม่เรียน มาเรียนเข้ารุ่น 8 รุ่น 8 ก็เลยลองสมัครดู ก็สมัคร ขณะที่สมัคร มสด. ไปก็เหมือนกับว่าไม่ได้ตั้งใจมาก แล้วก็สมัครของ การบริหารพยาบาลของจุฬาฯไปด้วย ปรากฏว่าได้ทั้ง 2 ที่ ก็เลยทางนั้นเป็นหลักสูตร 4 เดือน ก็เลยไปเรียนอันนั้นให้เสร็จ แล้วก็มาเรียน มสด. ต่อ มสด. เสาร์อาทิตย์ ก็เลยไม่มีปัญหาต่อ ก็พยายามที่จะจัดสรรเวลา ”

“เข้ามาเรียนได้ยังไงเขาก็มาตามเรื่องประสบการณ์งานวิจัยเป็นหลัก ตัวเองก็อยู่ในแวดวงของวิชาการของโรงพยาบาลสมควร และก็มีผลงานวิจัยเรื่อยๆ เนื่องกัน แต่ว่าก็ไม่อาจว่าจะเป็นคุณภาพมากแต่ว่าก็พอมีให้เป็นหน้าเป็นตาให้โรงพยาบาลอยู่ ก็เลยเขียนส่งมาอาจารย์ก็รับก็เลยได้มาเรียน”

“ที่เรียนที่จุฬา 4 เดือน มีทั้งหมด 4 วิชาที่เกี่ยวกับการพยาบาลการบริหารค่าเรียน 35,000 ดูงานทั่วไปในและต่างประเทศ มูลนิธิชื่อว่า เป็นเหมือนกับเพื่อนซ่วยเพื่อนประมาณนี้ เขาก็จะเป็นให้ไปดูว่าในประเทศไทยของเขากำจัดภัยธรรมชาติอาสาที่จะช่วยเหลือชึ้งกันและกันอย่างไร และก็เรื่องของ Palliative care เรื่องของการดูแลระยะสุดท้าย เขาก็เหมือนกับไปดูจัดระบบว่าระบบบริการของเขามีอย่างไร อะไรที่จะมาพอประยุกต์ใช้กับเราได้บ้างมีน้อยอย่างเรื่องของจิตอาสาในสายงานของสาธารณสุขเองก็ไม่ได้มาก แต่ของเขาราทำเหมือนกับว่า 60 ปีที่ไม่มีงานทำก็จะไม่ช่วยกัน ใครทำอะไรได้ก็ทำ ใครทำอะไรไม่ได้ก็ไปทำอย่างอื่น นวดให้คนไข่บ้าง สารผนบ้าง ทุกสิ่งทุกอย่างที่เขาราทำได้เขาก็จะช่วยกัน เมื่อถูกกับอกมาจากจิตวิญญาณที่เขายากจะช่วยเหลือชึ้งกันและกัน ซึ่งเมืองไทยไม่ได้มีแบบนั้น มีก็มีน้อย คือบางที่การมาอย่างที่โรงพยาบาลเองจะมีชุมชนจิตอาสาอยู่แต่การมาของจิตอาสาของที่โรงพยาบาลก็ยังจะต้องให้ค่าตอบแทนอาจจะน้อยไม่ถึงกับค่าแรงขั้นต่ำ แต่เรา ก็ต้องให้”

“การเรียนรู้จะเป็นครอบครัว อันดับหนึ่ง สามีก็จบแพทย์สูตินารี มีลูกสามคน เสร็จแล้วก็เรียน คอสสันฯ หลังๆ ก็ยาวขึ้น สุดท้ายมาลงอาชีพนน มหาลัยบอกว่าเรียนด้วย เขามาเรียนเขาก็จะกลับมาเล่า มันเป็นอย่างนี้นะ หลังๆ เนี่ย ตัวเองพอเข้าสู่สายบริหารคือจะต้องจบ ป.โท ก็เลยว่าไปเรียนก็ได พอก็ไปเรียนก่อน เป็นตัวอย่างอ่านหนังสือให้ลูกดู แม่ก็เรียนเป็นตัวอย่าง ดูแม่ก็ทำการบ้านหนูก็ต้องทำการบ้าน เขาก็ถามเหมือนกัน ว่าทำไมแม่การบ้านเยอะจังไม่เสร็จสักที ก็ถือว่าประสบความสำเร็จในการเรียนของลูกเหมือนกัน ลูกสาวคนโตจะเก่งเรื่องศิลปะและทางด้าน IT อะไรมาก็ทำไม่ได้เขาก็จะมาช่วยดูให้ ส่วนลูกชายจะเก่งทางด้านวิทยาศาสตร์และภาษาอังกฤษ ลูกชายเข้าเป็นนักเรียนโอลิมปิกได้หรือไม่ก็ต้องตั้งแต่ปีที่แล้วที่ พลิปินส์ การที่สอนเขานี่ยังไงให้เข้าหาคำตอบด้วยตนเอง ค้นคว้าเทอร์เน็ตหรืออะไร ก็ได้ ให้มันรู้ แจ้งเห็นจริงวันนึงจะทำได้ไม่เกี่ยวห้ามข้อสอบแต่จะทำอย่างเนียทุกวัน แล้วเขาก็จะเป็นคนรู้มากและตอบคำถามด้วยเหตุผล อยู่แล้ว สิ่งที่เข้ารู้มากเนี่ยมันเริ่มนี่ปัญหากับที่โรงเรียน คือสิ่งที่เขารู้เนี่ยมันรู้มากกว่าที่โรงเรียนครูก็เริ่มรับไม่ได้ ครูว่า ป.4, ป.5 ก็คุยกับครู เขายกมือถือมาแล้วสิ่งที่ครูบอกเขามันไม่ถูกคือครูก็เลยไม่ค่อยชอบ เขามีอ่าน text ภาษาอังกฤษตั้งแต่ ป.5”

“การที่สอนการบ้านให้ลูกเนี่ยสอนคุกับอินเทอร์เน็ตคือหนูรู้ว่าคำสอนนี้ตอบว่าอะไรแต่หนูอธิบายเข้าไม่ได้มากไม่ได้ก็ว่าง หนูจะเปิดอินเทอร์เน็ตเรื่องนี้แล้วให้เข้าอ่านว่าเหตุผลกว้างๆ มันคืออะไร อินเทอร์เน็ตเรื่องนี้หาคำตอบ ในภาษาไทย ในอินเทอร์เน็ตมันมีข้อจำกัดไม่ได้บอกทั้งหมดในสิ่งที่เข้าอยากรู้ ลองให้เข้าไปเรียนพิเศษ ครูที่ สภานักวิชาเข้าแนะนำ Campbell เกี่ยวกับ Biology 3000 กว่าหน้าหลังจากเข้าอ่านแล้วเขาก็จะอ่านเล่มอื่นๆ ได้เข้าอ่านเรื่องที่เข้าอยากรู้เข้าจะอ่านก่อน เขาก็จะอ่านเรื่องหลังๆ เขาก็จะอ่านทีหลังๆ ได้ว่าเข้าเข้าใจโดยการให้เข้าอธิบายให้ฟัง พ่อเข้าเก่งภาษาอังกฤษพ่อเขาก็พูดภาษาอังกฤษกับลูก”

“พยายามยังชอบการเรียนแบบบรรยาย การค้นคว้าด้วยตนเองยังน้อย ต้องยอมรับ คือตอนกลางวันก็ทำงานแล้วมาเรียนก็ลำ ส่วนใหญ่เราเป็นหัวหน้างานกัน”

### ประสบการณ์การเรียนมาใช้ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้นหรือที่ทำงาน

“ช่วงนั้นที่เรียนไปแล้วทำอะไรไม่ได้คือเป็นพยายามปฏิบัติการแต่ตอนนี้เราเป็นหัวหน้า เราจะเป็นจะต้องใช้วิชาในเรื่องของการบริหารเข้าไปคุ้มครองของตัวเอง ก็เลยคิดว่าเรียนสักหน่อย ก็ใช้เวลาที่มานาฬิกาลัยกำหนดเทอมสุดท้ายก็จะจบพอดี”

“ช่วงแรกมาใหม่ๆ ได้ไปอยู่ ICU หลายเป็นคนกระต้างเห็นความตายนี้เขย เพราเขามีรู้สึกไป เขามีรู้สึกเราก็ไม่รู้สึก อยู่มาสัก 7-8 ปี เขาร้องไห้กันก็ไม่ร้อง ก็เลยออกมาย้ายไปอยู่ ธรรมชาติ ก่อนย้ายตามสามีมากไปอยู่ผู้ป่วยนอก”

“พยายามเรียนในระดับ ป.ตรี แบบบันทึกบรรยาย และทดลองปฏิบัติการ แต่ก่อนขึ้นวัดก็ต้องทดลองกับหุ่นก่อนฉีดยาตัวหุ่น แล้วค่อยไปดูคนไข้ชั่วบันเวลาดูคนไข้ในวอดก็จะมีครูพี่เลี้ยงที่หอผู้ป่วยก็จะมีครูพี่เลี้ยง ก็จะแนะนำเราว่าจะต้องทำอย่างไรแต่ก่อนที่จะขึ้นก็จะต้องได้วิชาการก่อน ในวิชาลัยแล้ว ตัวหุ่นก็จะมีเส้นให้เห็นนะครับ แล้วก็จะมีเรื่องของการวัดตัวแห่ง กะตัวแห่งที่ถูกต้อง ฉีดกลั้มเนื้อ ก็ต้องวัดให้ได้ก่อน คนที่เรียนจบกันหมด แต่ก็เปลี่ยนสายงานก็มี”

### สาเหตุที่เลือกเรียน มสธ.

“การเรียนรู้จะเป็นครอบครัว อันดับหนึ่ง สามีกับแพทย์สูตินารี มีลูกสามคน เสร็จแล้วก็เรียน คอสสั่นๆ หลังๆ ก็ยาวขึ้น สุดท้ายมาลงอาชีพน มหิดล หนูก็เลยบอกว่าเรียนด้วย สามีพอไปเรียนเขาก็จะกลับมาเล่ามันเป็นอย่างนั้น มันมีเรื่องใหม่ๆ นะมันเป็นการเปิดโลกทัศน์ ตัวเราเองพอ

เข้าสู่สายบริหารเรื่องงานนโยบายมั่นคงเป็นจะต้องรู้ในหลายเรื่อง พักหลังฯ การที่จะเป็นผู้บริหารทางการพยาบาลต้องจบป.โท ”

“ในขณะที่กำลังเรียนอยู่ก็มีคนชวนเรียน มสด. เพื่อนที่ชวนชวนตั้งแต่สาขาวิชาพยาบาลเปิดปี 1 เป็นปีแรกรุ่น 1 แต่ไม่เรียน มาเรียนเข้ารุ่น 8 รุ่น 8 ก็เลยลองสมัครดู ก็สมัคร ขณะที่สมัคร มสด. ไปก็เห็นอกบัวไม่ได้ตั้งใจมาก แล้วก็สมัครของบริหารพยาบาลของจพฯไปด้วย ปรากฏว่าได้ทั้ง 2 ที่ ก็เลยทางนั้นเป็นหลักสูตร 4 เดือน ก็เลยไปเรียนอันนั้นให้เสร็จ แล้วก็มาเรียน มสด. ต่อ มสด. เสาร์อาทิตย์ ก็เลยไม่มีปัญหาต่อ ก็พยายามที่จะจัดสรรเวลาคิดว่ามสด.เรียนแค่เสาร์อาทิตย์ รุ่นนี้แค่ 10 กว่าคน”

#### 4.1.11 นักศึกษาบัณฑิตศึกษา สาขาวิชามนุษยนิเวศศาสตร์

##### ประสบการณ์การเรียน

“ปวส. สาขาช่างไฟฟ้า เดิมชื่อ เทคนิคภาคใต้ ปัจจุบันเป็น สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคใต้ ที่สงขลา เมื่อ 10 ปีที่แล้ว มัชัยบูรชารียน ม.1-3 เรียน เป็นสามเณร เรียน 3 ทางพร้อมกัน เรียนนักธรรมเรียนบาลี และทางโลกเขา เรียกโรงเรียนปริยัติธรรม เปิดหลักสูตร สามัญควบคู่กับบาลีและพระไปด้วยพร้อมกัน จบ ม.3 เหมือนปกติ เข้าเรียนบาลี บ่ายเรียนทางโลก ถ้าเป็นบาลีก็เป็นพระ ถ้าสามัญก็เป็นฆราวาส สถานศึกษาอยู่ในวัดถือเป็น ครุฑีสอนได้รับเงินเดือนด้วย เรียน 3 ปีวิทยาลัยเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ปวช. อีก 3 ปี ปวช. ที่ วิทยาลัยเทคโนโลยี 3 ปี”

“สาขาช่างไฟฟ้าไปเรียนต่อที่สงขลา ปวส. สาขาเดิม จบทำงานที่ บริษัท บูนซิเมนต์ไทย ที่ทุ่งสงเมื่อปี 32 เดิบโตเรื่อยๆ ตามทิศทาง 10 ปี ไปเป็นหัวหน้าจัดซื้อจัดจ้าง จนเป็นเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยในปี 48 ก็เริ่มเรียนปริญญาตรี อาชีวอนามัยและความปลอดภัย”

“สอนในห้องเรียนปกติ มีกระดานดำ บรรยายไป สอนไป เหมือนที่เรียนปกติเข้าใจดี เหมือนกัน พระที่สอนบาลีบางวิชาถ้ามารสอนทางโลกด้วยสายสามัญปกติ เข้ามานั่งสอบทำข้อสอบ ประกาศผลจบ ม.3 ก็สัก ไปเรียน ปวช. ที่วิทยาลัยเทคโนโลยี ปี 1,2,3 ต่อเนื่องไปที่สงขลาจริงๆ ที่บ้านค่อนข้างลำบาก คิดว่าเรียนสายอาชีพจบอย่างไรก็ประกอบอาชีพได้พอแม่สมัยนั้นไม่ได้ให้แนวทางอะไรมากเรียนแล้วชอบ ก็เรียนได้ดี”

“เป็นวิทยาลัยสอนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ก็สอนตามแนวทางของเข้า วิชาการฝึกอาชีพ เราเรียนช่างก็เรียนทฤษฎีด้วย ปฏิบัติด้วยไม่แตกต่าง ปวส. จะละเอียดมากขึ้น ลงลึกมากขึ้น จะเป็นวิชาการมากขึ้น ปวช. เราก็ฝึกปฏิบัติประกอบอาชีพได้ ซ้อมอะไรได้หมด เรียนแล้วก็ชอบ

ด้วย” หลายปีกว่าจะมาเรียนมสด. เป็นมหาลัยเปิดแล้ว มสด. เป็นมหาวิทยาลัยเปิด พอร์ทั่มบ้างว่า เรียนทางไกล เรียนด้วยตัวเองมากขึ้น แล้วก็ไปสอบตามที่นัดเรารู้ว่าเรียนด้วยตัวเอง เป็นผู้ใหญ่ แล้วก็ต้องรับผิดชอบตัวเอง แฟ้มให้กำลังใจและช่วยจัดการหลายๆ เรื่องให้ ก็พอเรียนได้ คือ เราทำงานด้านนี้อยู่แล้วในโรงงานบริษัทนี้ ทำได้อยู่แล้ว พอเรียนก็ยิ่งแน่นครบกระบวนการของมัน เป็นส่วนหนึ่งของอนาคต ที่เราเรียกว่า safety first ต้องสนับสนุนเป็นสิ่งแรกเลยเพื่อความปลอดภัยตระหนักรความปลอดภัยในการทำงาน

“แฟ้มเรียน มสด. มา ก่อน ก็แนะนำให้เรียนชิ้งตรงกับสิ่งที่ทำงานอยู่จริงๆ ก็มีหลาย มหาวิทยาลัยแต่มหาวิทยาลัยเปิดที่เน้นแข็งขึ้นก็ต้อง มสด. ได้รับการสนับสนุนจากที่บ้านให้เรียน และคิดว่า มสด. ดีที่สุด แต่ไม่ได้เปรียบเทียบกับที่ไหน คือตรงกับสาขาที่ทำงานก็เรียนเลย ดูจาก คุณเมื่อโครงการที่จะเข้าเรียน แล้วซื้ออาชีวอนามัยความปลอดภัยซื้อมืออยู่แล้ว เนื่องานมี ก็หา หลักสูตรให้ตรงกับงานที่เราทำอยู่”

“ใช่ ถ้าไม่ได้ทำงานทางด้านนี้อาจจะนึกไม่ออกก็ได้ ประสบความสำเร็จ คิดว่า การเรียน คือ การทำความเข้าใจ short note การ high light ทำความเข้าใจเนื้อหา เราเรียนเพื่อไปสอบ ข้อเขียน จำให้เข้าใจแล้วไปสอบสิ่งที่ทำให้เข้าใจมากขึ้นคือ เราทำงานตรงนั้นแล้วเข้าใจ มองภาพ ออก ถือว่าเราทำอยู่แล้ว ประเมินความเสี่ยงก็จะง่ายขึ้น”

“ตามแผนการสอนจริงๆ ควรจะอ่านเรื่อยๆ ไปก่อน แต่ทำงานทุกวันใช้วิธีดูวันเสาร์-อาทิตย์เต็มที่อ่านไปพักผ่อนไปต่อเนื่องทั้งวัน ตัวเองอยู่ทุ่มลง ถ้าสอนเดวิลก็จะนัดที่ ศูนย์ฯ มสด. นครศรีธรรมราช หรือ โรงเรียนสตรีทุ่งสง ซึ่งเป็นสถานที่สอบของ มสด.”

“ฝึกปฏิบัติที่ มสด. เลย กับที่โรงงานเราไม่ได้ฝึกอะไรไว้ มีใจที่ให้ฝึก ที่ฝึกฝึกโดย ไม่ได้ลงใบหน้าโรงงานจริงๆ คิดว่าทำความเข้าใจ อ่านหนังสือให้ดีก็เหมือนกัน ไม่ยากแต่ต้องมี เวลาเพียงพอ 2 ปี เห็นว่าช่วงหลังต้องเรียน 4 ปี

“มาฝึกปฏิบัติฯ ส่วนหนึ่งมีฝึกโดยและฝึกใช้เครื่องมือต่างๆ ไม่มี จริงๆ เข้าส่งมาแต่ใช้ การอ่านหนังสือเป็นหลักสือให้มาเป็น CD เสียงเดยดู แต่ไม่ปะอย เวลาไม่ตรงกับตารางออกอากาศ วิธีการเรียน สื่อหลัก คือ สื่อสิ่งพิมพ์ ปริญญาตรีก็มีบังสื่อวิดีโอดังโทรทัศน์เวลาไป มสด. ขอบคุณที่ อาจารย์อธิบายสอนเสริม เข้าใจดี เป็นกันเอง ไม่เข้าใจก็ถามได้อาจารย์ clear ให้เต็มที่อยู่ที่บ้านก็ ปกติ shot note ไป high light ย่อใจความไปใช้ความเข้าใจ คิดว่าเป็นผู้ใหญ่แล้ว แต่มีบังต้อง คุยกับครู เจอหน้าอาจารย์บ้าง แต่งานหนักๆ ที่มอบหมายให้ไม่ต้องเจอครู เขาให้ทำก็ทำ เราต้อง ทำได้ด้วยตัวเอง เพราะเป็นผู้ใหญ่แล้ว สาขานี้ตัวเองเรียนสอดคล้องที่สุด ตรงที่สุด เนื้อหาตรงที่สุด

แต่เวลาเรียนก็ต้องจัดเอาเอง สังเกตคนที่มาสายอื่นมาเรียนด้วยกันตอน ป.ตรี เจอ กัน เราได้เปรียบเพราะตรงสาขาเลย เขาก็ไม่ออกก็มารถาม มาปรึกษาจากที่เรียนตรงอยู่แล้ว ตัวเองทำหน้างานรู้อยู่แล้ว พอเรียนด้านวิชาการเข้ามาสอดรับกัน ก็เข้าใจที่สุดว่าอะไรคืออะไร แฉ่นอน องค์ความรู้ของวิชานี้ในการทำงานชีวิตจริงเรา ก็ต้องจัดโครงสร้างให้ได้ตามที่เรียนมา"

### **ประสบการณ์การเรียนมาใช้ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้นหรือที่ทำงาน**

"เครื่องมือวิธีใช้อยู่แล้ว ก็ต้องศึกษา เช่น เครื่องวัดเสียง เครื่องวัดอุณหภูมิ ก็ต้องเรียนรู้ วิธีการที่จะใช้ ถึงแม่ต่างสาขาวิชาพอมารู้เรียนในการใช้เครื่องมือ ถ้าใช้ไม่เป็นไม่ถูก ก็จะได้ค่าที่ไม่ตรงได้เปรียบ เครื่องมือนี้ทุกอย่างแล้วเรียนจบมาสักพักหนึ่ง เป็นคนชอบอ่านหนังสือ ชอบศึกษาเรื่องราวต่างๆ แนววิทยา พัฒนาตนเองคิดว่าตัวเองน่าจะทำประโยชน์ให้กับสังคมได้มากขึ้น ก็เลยเรียน ป.โท จริงๆ ชอบเป็นครู ชอบสอน ถ้าเรียนจบ ป.โท เราอาจช่วยเผยแพร่ความรู้เรื่อง safety ก็จะเป็นกับชีวิต อีกอย่างถ้าจบ ป.โท ก็จะยกระดับขึ้นได้อีกด้วยเรียน ปวส. ก็อย่างเป็นครู ชอบช่วยเหลือในการอธิบาย บอกให้คนอื่นรับรู้ ถ้าเป็นครูสอนคนอื่นนอกจากลิสต์ที่เป็นแก่นในสิ่งที่เราสอน สามารถใส่สิ่งอื่นเข้าไปได้เยอะและมากมาย ให้เข้ารู้กร้างขึ้น ทั้งลึกและกว้าง ให้สามารถเติมเต็มได้"

"ประโยชน์ safety นอกจากรสอน safety ตรงๆ แล้ว เราสามารถอธิบายความเชื่อมโยง ต่างๆ ได้ให้เข้าใจ กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง safety ของผู้รับเหมา พนักงาน คิดว่าเรื่องความปลอดภัยเข้าได้ทุกเรื่องเราอธิบายเรื่อง safety ในโรงงาน safety ในที่บ้าน การเดินทาง ทุกๆ อย่าง บางคนอาจจะลืมไป safety เป็นสิ่งจำเป็นในชีวิต ถ้าคุณลืมไปคุณพลาด คุณจบเลย พิการไป ให้เน้นความสำคัญได้เลย ที่ไหน safety เป็นเรื่องเดียวกันอย่างที่บอก ถ้าทุกคนรู้ว่า safety เป็นส่วนหนึ่งของชีวิต ก็จะตระหนักรมากขึ้นในโรงงานก็มี project หนึ่ง เรื่องความปลอดภัยของชุมชน ผู้ร่วมธุรกิจ เข้าพูดถึงหนด"

### **สาเหตุที่เลือกเรียน มสด.**

"ตอนที่จะเรียนต่อได้เกรดไม่เย lokale ดูข้อกำหนด ป.โท หลายๆ ที่ต้องได้ 2.5 ขึ้นไป ตอนจบ ก็ได้ 2.3 เอง คิดจะเรียน ป.โท สายเดิมใหม สายอาชีวอนามัย หรือสายการจัดการ คิดไปคิดมาไม่ได้ตกลงจะเลือกเรียนอะไรมาก"

“ดูตัวเองด้วย อยากรู้เรียนบางอันข้อกำหนดเข้าเข้มงวดเราไม่ถึง สุดท้ายดูไปดูมา มุชยนิเวศ กีแปลกดี ศึกษาดู พ่อเรียนไปเรียนมากใช้เล่นนี่คือสิ่งที่เป็นประโยชน์อย่างที่ได้พูดกับ อาจารย์ว่า ป.โท น่าจะทำอะไรได้มากขึ้น ครอบครัวมีปัญหาเรื่องทุกอย่างเริ่มจากตรงนี้หมดเลยมี เอกเดียว พัฒนาครอบครัวและสังคม การเปลี่ยนแปลงของสังคมและครอบครัว เชื่อมได้หมดเลย แกนของวิชา คือ การเปลี่ยนแปลงทางสังคม การเปลี่ยนแปลงทางครอบครัว นี่คือพื้นฐานของทุก ที่ สถาบันครอบครัวดี อย่างอื่นก็ตามไป ชุมชนดี สังคมดี ประเทศไทยดีเข้มแข็ง ประมาณนี้”

“อยากรู้เรียน จริงๆ แล้วเกรดไม่ถึง 2.5 ตามข้อกำหนด ต้องเป็นผู้เรียนทดลองเรียนก่อน ตัวเรารู้เรียนและ まさฯ. ให้โอกาสทดลองเรียนก่อน ได้เรียนในสิ่งที่อยากรู้เรียน แต่เราเกิดเรียน ตามที่อยากรู้เรียนมีเพื่อนๆ ที่ออกไปตอนนี้เหลือ 14 จาก 27 แล้วไม่ใช่ตัวเองก็เลยออกไปคนที่ใช่ก็ ยังเรียนต่อ”

#### 4.1.12 นักศึกษาบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ประสบการณ์การเรียน

“เป็นคนจังหวัดพบุรี เรียนโรงเรียนรัฐบาลตลอด มีครูสอนชั้นปกติทั่วไป นั่งเรียนห้อง class อาจารย์สอนวิชาละท่าน อาจารย์จะสอนก่อนแล้วให้การบ้านกลับไปทำ เช้าก็มาส่ง แต่ ตัวเองเมื่อกลับบ้านจะ short note ว่าวันนี้เราเรียนอะไรไป มีประเด็นอะไรสำคัญ แล้วไปอ่าน หนังสือ สมัยก่อนไม่อ่านก่อน อ่านตามหลัง สอนเสร็จ ทำการบ้านเสร็จ แล้วอ่านหนังสือจนดึกแต่ ไม่อ่านล่วงหน้า”

“ก่อนเข้ามหาวิทยาลัยดีตลอดได้ที่ 1 แต่หลังมหาวิทยาลัยประวัติ drop เปลี่ยนไปคนละ เรื่องเลย แต่ตั้งแต่อนุบาลจนจบ ม.6 จะได้ที่ 1-3 ตลอด ถ้าเบรี่ยบเทียบกับพ่อแม่สมัยปัจจุบัน เรา จะมองว่าพ่อแม่ปัจจุบันจะเป็นคนที่มีความรู้ จรรยาและแนะนำลูกได้ดี จะไปทางไหน จะสอนอะไร ลูกควรจะเตรียมตัวอย่างไร แต่ย้อนกลับไปพ่อรับราชการ แม่เป็นแม่บ้าน เพราะฉะนั้นไม่ได้สอน ไม่ได้ชี้แนะว่าลูกต้องเป็นอย่างไร แค่เห็นลูกอ่านหนังสือ ตั้งใจเรียน แค่นั้นพ่อแม่พอใจแล้วไม่ได้ มาสอนมาก เข้าไม่รู้จะสอนเรายังไง ให้เราไปทางไหน”

“คือ ตอนที่เรียนค่อนข้างตั้งใจฟัง โดยปกตินิสัยกลับบ้านมาตอนเย็นจะนอนจนถึง 2 ทุ่ม แล้วอ่านหนังสือยาวถึงตี 1 ปฏิบัติอย่างนี้มาตลอด และทำ short note จด อ่านแล้วจด ณ ตอน นั้นไม่ได้มีแรงจูงใจ ไม่ได้รู้เลย ถ้าเป็นเด็กสมัยนี้เข้าเรียนดีเข้าจะตั้งเรียนอย่างนี้เพื่ออนาคตเข้าจะ เป็นอะไร แต่สมัยก่อนไม่รู้เลย รู้แต่ว่าอาชีพครอบช้ำทางเราก็คือ รับราชการ ไม่ทหาร พยาบาล ก็คือ

ณ ตอนนั้น ถ้าถามว่าแรงจูงใจที่ทำให้เราตั้งใจเรียนไม่รู้หรอก รู้แต่ว่าเรียนแล้วสนุก ได้เกรดดี อย่างไได้เกรดดีแล้วที่ผ่านมา ก็จะค่อนข้างดี ก็เลยรู้สึกสนุกกับการอ่านหนังสือ รู้แต่ว่าที่เราอ่านแล้ว ไปติวให้เพื่อน รู้สึกสนุกที่ได้ไปสอนเพื่อน"

"ตอนเรียนก็ค่อนข้างตั้งใจแล้วก็ถ้าไม่รู้อะไร สงสัยก็จะถามอาจารย์เลย ตอนเย็นกลับมา ทบทวนอีกที วิธีการสอนของคุณครูก็ค่อนข้างประทับใจ อย่างภาษาอังกฤษจะชอบมาก เพราะว่า อาจารย์ที่สอนเขาจะ friendly กับเด็กมาก เขาจะสนใจตัวเด็กทุกๆ คน ใครอ่อนตรงไหนหรือ อย่างไรจะให้กำลังใจ คนอ่อนอาจารย์ก็จะเข้ามาเป็น chocking ให้ด้วย สมัยก่อนไม่มีเลย จะมา เรียนอีกทีตอนที่เข้ามาเรียนในกรุงเทพฯ ม.5 เพื่อจะ entrance เรียนป्रถม มัธยม ที่ลพบุรีตลอด ตอนช่วงที่มาพิเศษเพิ่มเติมจะเป็นปิดเทอมใหญ่ที่เข้ามาเรียนในกรุงเทพฯ ไม่มี พ่อแม่ก็ไม่ได้สอน ปกติแล้วเพื่อนชอบมาที่บ้าน หรือบางทีก็นัดไปที่โรงเรียน เพราะตอนนั้นเราเกรดดีกว่าคนอื่น ทุกวิชาจะดี nond ยกเว้น ภาษาไทยกับสังคม คือ พากชีวะ เลข จะดี nond เลย พอเราได้เกรดดีจะสรุป เป็นประจำเด่นๆ ไปติวเพื่อน เพื่อนก็จะโอบให้ตัวให้ เพื่อนขอร้องให้ช่วยจากที่ดูแล้วเราได้เกรดดี เข้า เลยบอกให้ช่วยติวให้ อาจารย์สอน เรา弄ฟัง แล้วก็จะ มีตัวอยู่ในเมื่อวัน ส่วนใหญ่จะตามตำรา เท่าที่จำได้ ไม่ได้มีอะไรเป็นแรงจูงใจ แต่ว่าเวลาที่เราอ่านหนังสือพ่อแม่จะรู้ว่าเป็นคนอย่างไร คือ กลับไปบ้านนอนเพื่อที่จะตื่นมาอ่านหนังสือ และจะนั่งเป็นเพื่อนตลอดเพื่อไม่ให้เราอยู่คนเดียว เนื่องเป็นกำลังใจให้ แต่ไม่ได้สอนอะไรพี่อีก 2 คน แต่ต่างคนต่างอ่านไม่เกี่ยวข้องกันเลย ไม่ได้มาติว กัน มาสอนกัน มีคนเดียวที่นอนก่อน ช้อบ ช้อบอยู่ต่อนกลางคืนมากกว่า เพราะรู้สึกสบาย เงียบ รู้สึกมีสมาธิมากกว่าเป็นนิสัยมากกว่า รู้สึกว่าเรียนมาแล้วเหนื่อย จึงนอนก่อนตื่นมาแล้วจะ ได้ยա่ ด้วยความคิดที่ว่ากลางคืนมันเงียบสงบไม่เลยถ้าเทียบกับเด็กสมัยก่อนก็ไม่ถือว่าจริงจัง เพราะสิ่งแวดล้อมเราไม่มีไปร่องเพลง ไปค่าราโอเกะ สภาพสิ่งแวดล้อมสมัยก่อนกับสมัยนี้ก็ไม่ เหมือนกันแล้ว ออกรักษาด้วยความรัก ไม่ได้ออก ถ้าว่าเล่นก็กลับบ้านมาอุกมาเล่นกับเพื่อนหน้าบ้าน นิดหนึ่ง แล้วก็มานอน ไม่ได้ออกกำลังกายเป็นเรื่องเป็นราวอะไร"

"ตอนนี้ยังมาพูดกับเพื่อนเลยว่า สมัยโน今กับสมัยนี้วิธีการแนะนำแนวต่างกันโดยสิ้นเชิง สมัยนี้เด็กจะรู้ตั้งแต่ต้นเลยว่า เขายากจะเป็นอะไร อยากรู้จะเป็นหมวด อยากรู้จะเป็นวิศวะ แล้วเขาก็จะต้องเรียนอย่างไรเพื่อให้สอบได้อย่างไร สมัยก่อนเรารู้แค่ว่าอาชีพรับราชการ แพทย์ พยาบาล ททาร ครู เป็นพอร์มของเด็กผู้หญิงอยู่แล้ว คือ เรียนไปตามเรื่องขอให้ได้เกรดดี แต่ไม่ได้มี จุดมุ่งหมายว่าเรียนไปเพื่อให้ได้อะไร ยังย้อนคิดเลยว่า สมัยก่อนเรารู้ว่าหมวดดีอย่างไร เราต้อง อย่างไร คือตั้งเป้าไว้ว่าต้องอ่านอย่างไร ทำอย่างไร ให้ได้คะแนนดีๆ อุกมา เพราะว่าการแนะนำ

แนวสมัยก่อนไม่ค่อยมีบุทบาทหรือเห็นลูกร่างเหมือนสมัยนี้ แนะนำไม่ค่อยมีบุทบาทเท่าไหร่ ใช่ เพราะสมัยก่อน entrance ไม่ได้อยู่ในความคิด คือไม่ได้มุ่งเลยว่าชีวิตจะต้องเข้า entrance คือ สอปที่ไหน ได้ที่ไหนก็ไปเรียนที่นั่น อย่างพยายามหาด้วยลักษณะภูมิของจังหวัดพบuri ส่วนมาก จะเป็นลูกทหารกันทั้งนั้น แล้วเมื่อก่อนพยายามหาด้วยลักษณะภูมิของจังหวัดพบuri ส่วนมาก จะเป็นลูกทหารกันทั้งนั้น แล้วเมื่อก่อนพยายามหาด้วยลักษณะภูมิของจังหวัดพบuri เป็นอย่างไร เพื่อนไปสอบเราก็ไปสอบบ้างก็เผอิญติด ส่วน entrance เราก็ไม่รู้ว่าเลือกว่าต้องเลือกอย่างไร มีวิชาอย่างไร ถ้าเรียนอย่างนี้แล้วจะเป็นอะไรต่อ เรื่องของ entrance ในสมองค่อนข้างน้อยมาก"

"ตอนนั้นสอบ entrance ติดของเกษตรฯ จำไม่ได้ว่าคณะอะไร จำได้ว่าคะแนนไม่สูงมาก แล้วสอบของครูที่เรียกว่าคุรุทายาท ก็ติด แต่เผอิญมาติดพยายามหาด้วยมาเรียนพยายามหาด้วย เพราะว่าเรียนพรีชมด จ่ายค่าเทอมเข้าแคนนิดเดียว วิทยาลัยกองทัพบก ที่อนุสรารีย์ พระมงกุฎฯ ปริญญาตรีของมหาลัย รับปริญญาของมหาลัย 4 ปี"

ตามเพื่อนมาสมัครไม่ทราบ มาทราบตอนปฐมนิเทศว่าเป็นอย่างไร คร่าวๆ ก็พอรู้ โดย ส่วนตัวคงจะรู้ว่าเรียนพยายามหาด้วยไปเรียนหนังสืออย่างเดียวไม่ได้ เพราะเราต้องดูแลคนไข้ต้องมีปฏิบัติด้วยมาตรฐานสอบได้ ตอนสมัครก็ยังไม่รู้ด้วยซ้ำว่า พยายามหาด้วยพยายามหาด้วยต้องสูงต่างกันอย่างไรตอนนั้นก็สอบพยายามหาด้วยสูงได้ แต่ว่าเลือกพยายามหาด้วย ตอนตัดสินใจ เลือก ความจริงพอก็เป็นหน้าร ฟ่อนกันว่าพยายามหาด้วยติดมา จบมาก็ได้มีค่าใช้จ่ายค่าใช้จ่ายในการตัดสินใจเลือก

ทุกคนไม่ว่าจะอยู่กรุงเทพฯ ก็ต้องนอนที่หอพยายามหาด้วยหนด คือ จันทร์-ศุกร์ ทั้งเรียนทั้งนอนอยู่ที่วิทยาลัยเลย ตอนเข้า 8 โมง ถึง 4 โมงเย็น ก็มีอาจารย์เข้ามาสอน เมื่อเรียนทั้งวัน ไปแต่ละวิชาจะมีภาควิชาในน นี่ นั่น อาจารย์จะสลับกันมาสอน แล้วก็จะมีการเชิญอาจารย์แพทย์ พยายามาสอนหน้าชั้น แล้วก็ lecture มีต้องเข้าปฏิบัติบวนوارด ก็เข้าไปปฏิบัติบวนตึกซึ่งคุณครูพี่เลี้ยง ก็จะเป็นพี่พยายามหาด้วยอาจารย์หนอที่อยู่บันตึกเป็นครูพี่เลี้ยง อีกที่หนึ่งด้วย Lecture 4 ปี หนดเลย ไม่ ส่วนมากเป็นปีแรก ปี 1 จะเป็นเบสิกก่อน จะมีวิชาอนามี วิจิโอลิจิ เรียนภาษาอังกฤษ พยายามที่นี่อีกด้วยก็จะมีหลักสูตรวิชาทางด้วย ช่วงปีแรกจะเรียนพื้นฐานก่อน พอก็จะเริ่มเข้าฝึกบวนوارด ซึ่งช่วงที่เข้าฝึกบวนوارดก็จะเรียนทั้งทฤษฎีและมีเรียนปฏิบัติบวนوارดด้วย ก็จะมีวิชาสูดิ ศัล อายุรกรรม การชี้บวนوارดก็จะเปลี่ยนกันไปตามว่า ณ เวลา นั้น ปีนั้น เราเรียนเรื่องอะไร ถ้าเรียนเรื่องสูดิ ก็จะชี้บวนوارดสูดิถ้าเรียนเรื่องเด็ก ก็จะชี้บวนาร์เด็ก แล้วแต่ภาควิชาที่สอนตอนนั้น ทั้ง lecture ด้วย ปฏิบัติด้วย มีออกฝึก ฝึกทั้งในโรงพยาบาลและฝึกข้างนอก คือ จริงๆ แล้วโดยบทบาทของพยายามหาด้วย มีหน้าที่ในการสนับสนุนการรับก็คือ เช่น

เมื่อก่อนชายแดนที่มีประเทศไทย ก็จะเป็นหน่วยงานสนับสนุนของการแพทย์ เพราะฉะนั้นจะมีวิชาทหารที่เกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยในสนาม เช่น ถ้ามีป่วยมาเราจะขยายอย่างไร และมีการไปตั้งฐานเรื่องของพยาบาลทหาร จึงจำเป็นต้องเรียนวิชาทหารด้วย เพราะว่าเราก็เป็นทหารด้วย”

### ประสบการณ์การเรียนมาใช้ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้นหรือที่ทำงาน

“ปีแรก ถ้าอนาคตเมื่อก็จะเรียนกับหุ่นก่อน ปีแรกจะมีการเรียนพื้นฐานพยาบาล ตอนแรกจะเรียนกับหุ่นด้วย ถ้าเรียนอนาคตเมื่อเราก็จะเรียนกับอาจารย์ใหญ่ ถ้าพื้นฐานจะชี้ด้วย จะอะไรมากัน ก็จะมาจับคู่กับเพื่อนชี้ดักนเอง มีอาจารย์อธิบายด้วยตลอด ยังมีบ้างแต่ทำไม่ค่อยได้ เพราะของวิทยาลัยพยาบาลทหารจะมีเวลาเข้มงวด เช่น 4 โมงเย็น จะมีเวลาให้บรรยายแล้วทุกคนต้องออกมานั่งต้องเล่นกีฬา จะมีเวลาจนนอนหลับ 4 โมงถึง 2 ทุ่มไม่ได้แล้ว ให้บรรยายประมาณครึ่งชั่วโมงแล้วหลังจากนั้นต้องเล่นกีฬา เล่นกีฬาเสร็จประมาณ 5 โมงครึ่ง ถึง 6 โมง ทุกคนต้องกินข้าว จำไม่ค่อยได้ เพราะโรงครัวจะเปิดแค่นี้ถึงแค่นี้ พอก 6 โมง ต้องไปสวนมนต์ พังกูรabeyp มีรุ่นพี่มาอบรมเรื่องกฎระเบียบ วินัย หรืออะไรอย่างนี้ แล้วต้องสวนมนต์ถึง 2 ทุ่ม เข้านอน ปี 1 ก็จะมีกฎระเบียบว่าเปิดไฟได้ถึงแค่ 4 ทุ่ม หลังจากนั้นต้องปิดไฟทุกคนต้องนอนหมด จะทำแบบเดิมไม่ได้ พอกปี 2 ก็เปิดไฟได้เต็มที่ไม่มีปัญหา จะมีอาจารย์ท่านหนึ่งที่เป็นที่ปรึกษาและวางแผนใจเรียน บุคลิกของอาจารย์คือจะจำชื่อนักเรียนได้หมด จำชื่อจริงนักเรียนได้หมดทุกคน นักเรียนก็จะรู้สึกว่าทำไม่อาจารย์จำเราได้ เอาอกอกมาพูดกันเพราะอาจารย์จำชื่อได้ อีกท่านหนึ่งที่ปรึกษาและใจเรียน ลักษณะการสอนเรื่องของคน เรื่องของโรค จะมีลักษณะเชื่อมโยงว่า ถ้าเป็นอย่างนี้ คนไข้จะมีอาการอย่างไร เกิดจากสาเหตุไหน คือลักษณะการสอนอาจารย์มีความเชื่อมโยงและทำให้เราเห็นภาพได้อย่างชัดเจน ทำให้เราเกิดการเรียนรู้และจำค่อนข้างง่ายจะบอกว่าแปลกใจตัวเองเหมือนกัน ตั้งแต่ปี 1 ก็ยังคงเดือนตั้งแต่ปี 2 เป็นต้นมา สิ่งที่เราเรียนได้มาตั้งแต่แม้ยังมี ม.ปลาย เกรดตกล เรียนผ่าน 2.5, 2.3 มาตลอด และวิชาหลักๆ วิชาการพยาบาล คะแนนก็จะไม่ค่อยดี ปกติจะปิดเทอม 2 สปดาห์ ก็จะมีแก้งอยู่แก้งหนึ่งแต่หลายคนเหมือนกันที่จะได้หยุดสปดาห์เดียว ยังแปลกใจตัวเองมาจนถึงปัจจุบัน ทำไม่เรียนพยาบาลเกรดตกลมากๆ ขนาดเพื่อนที่เรียนมาด้วยกันยังบอกไม่น่าเชื่อว่า ทำไม่เรียนพยาบาลคงแนร่วงลงมากๆ จากเคยได้ 3 กว่าเกือบ 4 เหลือ 2.3, 2.4, 2.5 และตอนจบพยาบาลเกรดแค่ 2.43 เอง”

คิดอยู่เหมือนกัน 1. อ่านหนังสือน้อย จับประเด็นไม่ได้ ถ้าเทียบความสนใจในการเรียนคือลดลงอย่างเห็นได้ชัด เป็นนิสัยส่วนตัวหรือเปล่า เพราะจะไปโทษอาจารย์หรืออะไรไม่ใช่ กิจกรรม

มีผลเหมือนกัน เพราะมันเป็นเวลา ตอนเข้าต้องตื่นนานี้เข้าห้องน้ำ อาบน้ำได้ถึงเวลานี้เท่านั้น ทุกอย่างจะมีลิมิตเวลา ตอนเข้าต้องตื่นมาวิ่งมันเป็นโรงเรียนที่ต้องตื่นมาวิ่ง 6 โมงถึง 6 โมงครึ่ง แล้วมาเข้าแคลวอบรมหน้าชั้นก่อน แล้วมีกฎระเบียบรุ่นพี่ช่วยรุ่นน้อง มีพากนี้เข้ามาค่อนข้างเยอะเหมือนกัน เคยคิดว่าทำไม่คบแคนตกอย่างไม่น่าเชื่อ เพื่อนๆ ที่เคยเรียนมาตั้งแต่ มัธยมแล้วมาเรียนด้วยกันก็ไม่เชื่อว่าทำไม่เกรดเราตก 1. อาจจะเข้าเกียจชั้นด้วย 2. อ่านหนังสือจับประเด็นไม่ได้เลย 3. พอง่วงนอนก็จะอ่านหนังสือไม่ได้เลย ฝืนก็ไม่ได้ ก็เลยอนอนตีกวางใจจะเกียจ วิถีชีวิตเปลี่ยนความพยายามก็ลดลง เพราะมันมีผลพออ่านหนังสือไม่ได้ทำอะไรไม่ได้และรู้สึกว่า เกรดต่ำ เป็นลักษณะส่วนบุคคลคือ คนเราเวลาหักเวลาเครียดมี 2 อย่าง คือ แรงขับ กับ แรงถดถอย แล้วเราไม่เหมือนคนอื่นที่ได้เกรดต่ำแล้วจะสู้เพื่อให้ได้เยอะขึ้นมา แต่เป็นคนประเภทพอเกรดต่ำแล้วถอย ไม่กระตุนตัวเอง ลักษณะส่วนบุคคลมากกว่า คิดว่าไม่ผิดที่เรียนพยายามและคิดไม่ผิดที่เรียนพยายามทำ เพราะว่าลักษณะพยายามทำให้ทำหน้าที่เฉพาะพยายาม อย่างเดียว ก็เงินทำหน้าที่ทำ ก็เงินทำหน้าที่พยายาม คือ ส่วนตัวสามารถที่จะเปลี่ยนสายงานไปทำงานที่ต้องการได้ คือทำงานตามห่วงงานที่ต้องๆ ได้ เคยไปลองมาแล้วมันไม่ใช่ลักษณะที่ตัวเองเรียน ที่ตัวเองชอบมา ตอนนี้ก็คือ ไม่ทำงานที่ต้องการเต็มตัว ยังทำหน้าที่เกียวกับ การรักษาอยู่ แล้วรู้สึกว่าชอบ แล้วคิดไม่ผิดที่ได้โอกาสสามารถนี้ ตอนนั้นเงินจะได้เกรดต่ำก็ไม่รู้สึกว่าตัวเองเลือกผิด ทำไม่ไม่เป็นครู ทำไม่ไม่อะไรอย่างนี้ แพทย์ที่ไม่ได้เลือกเพราะไม่เคยมีใครมาแนะนำแนวทางว่า ความแตกต่างแพทย์ พยายาบาล หรือสายอะไร ไม่ได้มีจุดมุ่งหมายในการเลือกรู้แต่ว่าสอบได้ก็มา ครูก็ได้ เอ็นท์ ก็ได้ แต่รู้สึกว่าลักษณะพยายามเป็นอย่างไร เลือกเรียนพยาบาลที่ต้องการดีกว่า และปัจจัยหนึ่งคือ ประหนัยค่าศึกษา เพราะว่าเมื่อก่อนพยายามทำอาจจะเสียแค่เทอมแรกเทอมเดียวเท่านั้นที่ลงทะเบียน แล้วหลังจากนั้น เสื้อผ้าทุกอย่างพรีเมี่ยม มีเบี้ยเลี้ยง ทุกอย่างพรีเมี่ยม เสื้อผ้า รองเท้า มีเบี้ยเลี้ยง อาหารพรี ทุกอย่างได้หมัดก็ประหนัยดพ่อแม่เราด้วย เยอะ ตอนนั้นรุ่นนี้รับแค่ 60 คน สอบเป็นห้ามีมาจากลพบุรีประมาณ 9 คน ซึ่งเป็นเท่านั้น เดียวกันเสีย 4 คน เพราะว่าเป็นลูกทหาร ลพบุรีจะเป็นเมืองท่ามกลาง มี ใน 60 คน จะแบ่งเป็น 2 ทุน เข้าเรียนกับ ทุนบุตร กับ ทุน ทบ. ทุนบุตร หมายถึง จะเป็นลูกทหารเท่านั้น ทุนท่ามกลาง จะเป็นลูกไครก์ได้ ลูกทหารก็ได้หรือลูกพลเรือนก็ได้ ซึ่งจะมีประมาณ 25 คน ต้องได้ที่ 1-25 เท่านั้น ที่จะได้ทุน ทบ. เพราะว่า ทุน ทบ. จะได้เบี้ยเลี้ยง จะได้ค่าเล่าเรียนพรี ตั้งแต่เลขที่ 26-60 จะได้แค่ค่าเบี้ยเลี้ยง ไม่ได้เงินเดือน มีเงินเดือนตั้งแต่ตอนเรียนถ้าเป็นท่ามกลางใช่ จบ 4 ปี ก็ติดยกเลย

ปฏิบัติขอบเรียนทฤษฎีเป็นบางวิชา ที่บอกประทับใจอาจารย์ที่สอนเชื่อมโยงให้เห็นภาพ เพราะฉะนั้นก็จะขอบที่จะปฏิบัติในการเรียนวิชานั้นค่อนข้างมาก แต่ถ้าวิชาไหนที่เราไม่ค่อยชอบ ปฏิบัติไม่ต้องทำข้อสอบจะมีคะแนนส่วนปฏิบัติ เพราะอย่างทำข้อสอบเราต้องจำทฤษฎี แบบนี้ แบบนี้ ไม่ใช่ปฏิบัติไม่ต้องจำทฤษฎี แต่มันเป็น step1, 2, 3 ถ้าปฏิบัติคนไข้เป็นอย่างนี้ ต้องอย่างนี้ อย่างนี้ จริงๆ ต้องเอกสารความรู้ในทฤษฎีใช้ แต่เราไม่ได้เครียดเหมือนกับว่าเราเรียนทฤษฎีแล้วไปสอบ เราต้องจำค่อนข้างเยอะ แต่ปฏิบัติเราจะจำหลักการมาแล้วจะ relax มากกว่า ต้องมี เพราะทำกับชีวิตคน บางเรื่องที่มันเป็นอันตรายเข้าปล่อยไม่ได้ เช่นมีประกลบตลอด แต่บางเรื่องปล่อยได้ คือจะมีเข้าเรียก หัดถกการ เช่น ฉีดยาคนไข้ อาจารย์ต้องประกลบตลอดปล่อยไม่ได้เลย แต่บางอย่าง การพยาบาลพื้นฐาน เช่น เข็คตัว ป้อนข้าว ก็ถือเป็นหน้าที่หนึ่งของการดูแลคนไข้ ซึ่งไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตเข้าหรืออะไรมาก แบบนี้ไม่ได้ประกลบอย่างใกล้ชิด จะเป็นอาจารย์พยาบาลบันรวมด้วยดูแลอีกทีหนึ่งแต่ไม่ได้ประกลบติด ขึ้นอยู่กับลักษณะงานมากกว่า อันไหนที่ซึ่งเรียกว่ากับชีวิต ก็ประกลบตลอด เข้าจะมีวิธีการเข้าคลิสต์มีไปประเมินผลของเข้า วิธีการให้คะแนนจะให้อาจารย์บันรวมดีประเมินด้วย และจะมีเกณฑ์การประเมินมาให้ด้วย”

## สาเหตุที่เลือกเรียน มสด.

“ตอนน้อยต่างจังหวัดที่อุดรฯ มีผู้บริหารโรงพยาบาล รุ่นพี่เรียนประมาณ 3-4 คน จริงๆ มสด. รู้จักมานานแล้ว แต่ตอนแรกไม่คิดจะเรียนก็ยังไม่สนใจอะไรมากมาย มีรุ่นพี่เป็น พอ. โรงพยาบาล เป็นเภสัชที่เรียนค่อนข้างสนิทกับเข้าเรียนบริหารโรงพยาบาล ก็เดินทางเรื่องใกล้ตัว แล้วเราสามารถเข้าไปใช้ได้ ก็เลยเรียนประมาณ 22 ปี อย่างมาก ประสบการณ์คือ ใช้ทฤษฎีอย่างนี้มาประกอบกับสิ่งที่เราทำมา แล้วการบริหารโรงพยาบาลเป็นเรื่องเกี่ยวกับงานคุณภาพ เราจะนึกเห็นภาพออกกว่าสิ่งที่เข้าพูด ตัวอย่างมันคืออะไร อย่างไรบ้าง อย่างวิชาระบบ หลักการอย่างนี้ ในโรงพยาบาลอย่างนี้ มันประกอบเป็นตัวอย่างแล้วทำให้เราเห็นภาพตามทฤษฎีที่สอนทราบมาก่อนอย่างคร่าวๆ ว่า ต้องเรียนด้วยตัวเอง ต้องเป็นคนแบ่งเวลาเป็น แล้วต้องที่จะสามารถจัดการชีวิตในการเรียน เรื่องส่วนตัว คือต้องเป็นคนที่บริหารเวลาได้ดี เราถึงจะเรียนได้ประสบความสำเร็จจาก มสด. ส่วนมากใช้ internet เปิด web site แล้วหนังสือที่ มสด. ส่งให้”

จากข้อมูลข้างต้นจะเชื่อมโยงข้อมูลไปสู่กระบวนการเรียนการสอน e-Learning โดยผู้วิจัยได้สังเกตุในรอบที่ 2 และ 3 ซึ่งจะข้อแสดงผลในส่วนของส่วนที่ 2 เนื่องจากการศึกษาในระบบ

ทาง ไกลกับมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชได้ออกแบบการเรียนการสอนในระดับบัณฑิตศึกษาที่ให้ใช้ e-Learning สื่อการสอนในระดับปริญญาโท ซึ่งผลการวิจัยที่เขื่อมโยงไปในส่วนที่ 2

#### **4.2 ปัจจัยและสภาวะเงื่อนไขที่สนับสนุนและขัดขวางความสำเร็จของการเรียน e-learning และกระบวนการเรียน e-learning**

จากการสัมภาษณ์เชิงลึก (in-depth interview) การสัมภาษณ์รอบ 2 และรอบ 3 ผู้วิจัยสามารถเก็บรวบรวมข้อมูลได้จำนวนมากไม่ว่าจะเป็นจากการสัมภาษณ์ การสนทนากลุ่มจากวัสดุและบันทึกทางวิชาการ เอกสารหลักฐานทางวิชาการ ดังนั้นที่ผู้วิจัยนำมา สรุปเกี่ยวกับประเด็นที่มีความสำคัญมากที่สุดทั้งนี้ผู้วิจัยจำเป็นต้องเปิดรับและมีทัศนคติไม่แคนเดียง ตลอดจนค้นหาสิ่งที่ปรากฏออกมาร่วมกับการวิเคราะห์ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ การเก็บรวบรวมที่ได้ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิจัย

สัมภาษณ์ผู้เรียน เกี่ยวกับรายละเอียดของประสบการณ์การเรียน e-Learning ของบัณฑิตศึกษา ในการเรียนการสอน โดยเว้นระยะจากการสัมภาษณ์ครั้งแรก

จากการวิจัย นักศึกษาจะต้องบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช รับรู้ การเรียนด้วย e-Learning อย่างไร การเรียนรู้โดย e-Learning จะทำให้นักศึกษาต้องการให้มีการปรับปรุงแก้ไข และสภาพการจัดการเรียนการสอนเกี่ยวกับการเรียนการสอน e-Learning ของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชเป็นอย่างไร

ซึ่งข้อมูลภูมิหลังของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ผู้เรียนส่วนมากเข้ามาศึกษาเพื่อต้องการความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงานและเป็นการศึกษาของผู้ใหญ่ ซึ่งเป็นจุดแข็งของมหาวิทยาลัยที่เป็นมหาวิทยาลัยเปิดโดยส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตและขยายโอกาสทางการศึกษา ซึ่งมหาวิทยาลัยได้กำหนดไว้ดังนี้

#### **ปรัชญาและวิสัยทัศน์**

เป็นแนวทางก้าวๆ สำหรับการดำเนินงานของหลักสูตรต่างๆ ที่สอดคล้องกับปรัชญาการเรียนการสอนทางไกล และเน้นการศึกษาเล่าเรียนด้วยตนเอง จากแหล่งความรู้และวิทยาการที่จัดในรูปฐานความรู้ผ่านสื่อประสมประเภท ต่างๆ รวมถึงแหล่งวิทยาการในชุมชนและสังคม

#### **สภาพ ปัญหา และความต้องการของสังคม**

เป็นข้อมูลเกี่ยวกับสภาพสังคม (โครงสร้างพื้นฐานของสังคม และของนักศึกษา/ผู้เรียน โดยเฉพาะที่เกี่ยวกับวิถีชีวิต สภาพแวดล้อมทางภาษา พิธีภาพ และสังคมที่มีผลกระทบต่อวิถี

การศึกษาของนักศึกษา/ผู้เรียน) ปัญหาสังคม (จุดอ่อน สภาพปัจจุบัน และข้อจำกัด ที่เกี่ยวกับหรือเป็นผลมาจากการด้อยคุณภาพด้านกำลังคน) และความต้องการของสังคม (ข้อมูลที่สะท้อนสิ่งที่สังคมคาดหวังเพื่อให้ได้กำลังคนที่มีคุณภาพและความรู้ และประสบการณ์) เพื่อนำมาใช้ในการพัฒนาหลักสูตรการศึกษา/ฝึกอบรม

### **ธรรมชาตินักศึกษาและมาตรฐานบัณฑิต**

ธรรมชาตินักศึกษา เป็นข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการศึกษา อายุ อาชีพ สถานภาพทางสังคม และความพร้อมในการรับสื่อ และความคาดหวังของนักศึกษา/ผู้เรียน ส่วนมาตรฐานบัณฑิตครอบคลุมมาตรฐานด้านประสบการณ์มาตรฐานด้านองค์ความรู้ มาตรฐานด้านคุณธรรม และมาตรฐานด้านทักษะชีวิตเพื่อการดำรงตนอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข

จากข้อมูลงานวิชาการและข้อมูลการสัมภาษณ์ พบร่วมกับ การเรียนของผู้เรียนที่เป็นนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ม硕. การเรียนเกิดขึ้นภายใต้สภาพแวดล้อมที่เหมาะสม และความพร้อม ตามความสะอาดของผู้เรียน นักศึกษาส่วนใหญ่เป็นผู้หญิงและมีงานทำแล้ว มีแรงจูงใจและมีเหตุผล เอกพัฒนาตัวในการเรียน เพื่อใช้ในการใช้ในการพัฒนาตนเอง งานที่รับผิดชอบ ขอบเขตในสิ่งที่จะเรียนสิ่งต่างๆ มีความสนใจในการพัฒนาสิ่งใหม่ หรือสิ่งที่ขาดหายหายไปเรียนเพิ่มเติม เรียนควบคู่ไปกับความรับผิดชอบงาน มีพื้นฐานการเรียนและมีความแตกต่างระหว่างบุคคลสูง ค่าใช้จ่ายในการเรียนก็เป็นสิ่งสำคัญในการตัดสินใจเข้าเรียนกับ ม硕. ซึ่งกล่าวได้ดังนี้

#### **1) การเรียนเกิดขึ้นภายใต้สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมและความพร้อม ตามความสะอาดของผู้เรียน**

- นักศึกษาจะเลือกภายใต้ความพร้อมและความสะอาดของผู้เรียน ในเรื่องของเวลาที่เหมาะสมไม่มีอุปสรรคขัดขวางกับงานที่ทำอยู่ เช่น

นักศึกษาสาขานิติศาสตร์ คือ เรื่องเวลา ปกติไม่ค่อยมีเวลาว่าง ถ้าให้ไปเรียนรวมคำแหง วันศุกร์ภาคค่ำ วันเสาร์ทั้งวัน ต้องใช้เวลา 4 เดือน คิดว่าไม่มีเวลาแน่ เป็นมหาวิทยาลัยของภาครัฐ จึงมามีการรับรอง ดีกว่ามหาวิทยาลัยเอกชน คิดว่ามหาวิทยาลัยเอกชนมีเงินลงทุนอย่างไร ก็จะแน่ แต่มันใจในคุณภาพว่า ม硕. กว้างมาก ม硕. ก็ไม่แพ้ใคร เพราะว่า จุฬาฯ ธรรมศาสตร์ รวมคำแหง ม硕. เป็นมหาวิทยาลัยที่น่าเรื่องกว้างมากอยู่แล้ว ก็เลยตัดสินใจมาเรียน ม硕.

นักศึกษาสาขายาบาล กล่าวว่า “การเรียนรู้เราจะเรียนเป็นครอบครัว อันดับหนึ่ง สามีก์ จบแพทย์สูตินารี มีลูกสามคน เสร็จแล้วก็เรียน คอสสันฯ หลังๆ ก็ยาวขึ้น สุดท้ายมาลงอาชีวิน

มหิดล หนูก์เลยบอกว่าเรียนด้วย เขามาเรียนเขา ก็จะกลับมาเล่า มันเป็นอย่างนี้นะ หลังๆ เนี่ย ตัวเองพอเข้าสู่สายบริหารคือจะต้องจบ ป.โท ก็เลยว่าไปเรียนก็ต้องไปเรียนก่อน เป็นตัวอย่าง อ่านหนังสือให้ดูกด แม่ก็เรียนเป็นตัวอย่าง ดู แม่ก็ทำการบ้านหนูก์ต้องทำการบ้าน เขา ก็ตาม เห็นอกัน ว่าทำไม่แม่การบ้านยอดจังไม่เสร็จสักที ก็ถือว่าประสบความสำเร็จในการเรียนของลูก เห็นอกัน ลูกสาวคนใดจะเก่งเรื่องศิลปะและทางด้าน IT อะไรที่แม่ทำไม่ได้เขา ก็จะมาช่วยดูให้ ส่วนลูกชายจะเก่งทางด้านวิทยาศาสตร์และภาษาอังกฤษ ลูกชายเขาเป็นนักเรียนโอลิมปิกได้ เหรียญทองตั้งแต่ปีที่แล้วที่ พลิตพินส์ การที่สอนเขาเนี่ย ฝึกให้เข้าหาความชอบด้วยตนเอง ค้น อินเทอร์เน็ตหรืออะไร ก็ได้ ให้มันรู้ แจ้งเห็นจริงวันนึงจะทำได้ไม่ใช่ข้อห้ามสิบข้อแต่จะทำอย่างเนี่ย ทุกวัน แล้วเขา ก็จะเป็นคนรู้มากและตอบคำถามด้วยเหตุผล อยู่แล้ว สิ่งที่เขารู้มากเนี่ยมันเริ่มมี ปัญหากับที่โรงเรียน คือสิ่งที่เขารู้เนี่ยมันรู้มากกว่าที่โรงเรียนครูก็เริ่มรับไม่ได้ คราวๆ ป.4, ป.5 ก็คุยกับครู เขายกมือถือแล้วสิ่งที่ครูกับเขาบันไม่ถูกบอก คือครูก็เลยไม่ค่อยชอบ เขาเริ่มอ่าน text ภาษาอังกฤษตั้งแต่ ป.5”

## 2) เป็นผู้ใหญ่ ที่มีงานทำและมีครอบครัวแล้ว

- นักศึกษาที่เรียนในระดับบัณฑิต ศึกษาเป็นผู้ที่มีงานทำแล้ว ซึ่งเพื่อนในที่ทำงานเขามา เรียนกับ มสด. และทำให้เห็นเป็นตัวแบบและซักชวนกันมาเรียนกับ มสด. ซึ่งนักศึกษาหลายท่าน สอบถามวิธีการเรียนของ มสด. จากเพื่อนที่ทำงาน และเห็นถึงพัฒนาการจากเพื่อที่เข้าเรียนกับ มสด. เมื่อเขามาเรียนกับ มสด. ซึ่งเป็นที่ดีกับผู้เรียน คือ สามารถในการทำงานไปด้วยและเรียนไป ด้วย และผู้เรียนเขามาเรียนจากการที่เพื่อนในที่ทำงานเรียนกับ มสด. แล้วเห็นเพื่อนเรียนจึงสนใจ ในการเรียนกับ มสด. เช่น

นักศึกษาศิลปศาสตร์ สาเหตุที่เรียนกับ มสด. เนื่องจากทราบข่าวสารจากเพื่อที่ทำงาน ที่ได้ศึกษา กับ มสด. จึงถ้าว่าเรียนอย่างไร ซึ่งมารวิที่สนับสนุนให้ผู้เรียนสามารถเรียนไปด้วยทำงาน ไปด้วย ด้วยระบบการศึกษาทางไกลซึ่งไม่เป็นอุปสรรคกับการทำงาน

สาขาวิชาศรีษะศาสตร์และสหกรณ์ สาเหตุที่มาเรียนอย่างได้ดูดีและเพื่อนที่ทำงานเรียน และ เพื่อนที่ทำงานชวน

สาขาวิชาศรีษะศาสตร์ กล่าวว่า “ตอบใจไทยชีวิตคนทำงานของ มสด. แต่เราต้องมีความ รับผิดชอบ ถ้าปล่อย เราไม่เรียน ไม่ค่าน เราไม่ทำงานแต่เวลาว่างเราไม่ทำงานมาสั่ง ก็ไม่จบ เพราะต้องมีงานมาสั่ง ทุกวิชา มีการส่งงาน มีวิธีการของมันจำไม่ได้ เพราะตอนแรกแยกออกจากเดย แล้วก็หายๆ เข้าท้อ เข้าไม่มีเวลา เขานำเสนอ กับวิชาศรีษะศาสตร์จะมี 2 วิชา ที่ยาก ตอนแรกคือ

เศรษฐศาสตร์เชิงปริมาณ และ เศรษฐศาสตร์ขั้นสูง ถ้าผ่าน 2 ตัวนี้ได้ ก็อีกได้ ไปตามพื้นที่เข้าเรียน จบบัญชี จบปริญญาตรีบัญชี แล้วเรียนต่อโทบัญชี เข้าบวกว่าไม่แตกต่างกัน ก็คิดว่าเรียนอะไรดี คิดว่าเรียนเศรษฐศาสตร์ดีกว่า สามารถวิเคราะห์อะไรได้ ถ้าไปเรียนบริหารคิดว่าคงไม่ค่อยได้ใช้เท่าไหร่บริษัทที่ 1 แล้วมาบริษัทที่ 2 แล้วก็รับราชการด้วย" นอกจากนั้น

นักศึกษาสาขานิเทศศาสตร์ กล่าวว่า "พอดีกรรยาไม่ความคิดที่จะเรียนต่อที่ มสด. อ่ายแล้ว ก็ชวนมา มองว่าจะมีสาขาไหนที่ค้าบเกี่ยวกับสิ่งที่เราทำงานอยู่ก็ไปเจอนิเทศศาสตร์"

### 3) แรงจูงใจ มีเหตุผลเฉพาะตัวในการเรียน

- นักศึกษามีความต้องการในการศึกษา โดยมีแรงจูงใจและเหตุผลเฉพาะตัวในการศึกษา ในเรื่องต่างๆ ปัญหาสุขภาพ ปัญหาทางครอบครัว ซึ่งมีความหลากหลายและแตกต่าง เช่น

นักศึกษาในสาขานิติศาสตร์ที่มีปัญหาสุขภาพและมีแรงจูงใจในการเรียน "หลักๆ ของผม จุดประสงค์ที่ผมเรียนปริญญาโท มสด. ผมเอาวุฒิปริญญาใหม่สอบ ผู้พิพากษาหรืออัยการสนับสนุน เล็ก เอาวุฒิตะนี้ไปเพิ่มโอกาสในการสอบอัยการหรือผู้พิพากษา เพิ่มช่องทางหนึ่ง แต่ว่าโอกาสอย่างอื่น มีประโยชน์เราจะได้รู้ว่ากฎหมายมีต้นตามาอย่างไร ฝึกให้เราสนใจด้วยปัญหาได้ หาวิธีการที่จะแก้ปัญหาได้ว่า ถ้าสมมติว่าเรื่องนี้มีกฎหมายติดขัดเกี่ยวกับเรื่องนี้ เราแก้กฎหมาย วิธีการแก้ไข หาช่องทาง หาวิธี หาข้อเสนอแนะ ที่เรียนมาก็อยู่ในลักษณะอย่างนี้"

นักศึกษาสาขางานส่งเสริมเกษตร กล่าวว่า "จริงแล้วตอนนั้นที่บ้านอยากให้เรียนต่อ แต่เราภัยไม่อยากเรียนก็เลยทำงานดีกว่าเลือก มสด. เพราะว่ามีพี่คนที่กรมส่งเสริมการเกษตร อยู่อ่าเภอ ชุมพร สนใจกันมากชวนไปเรียนเราก็เลยมาสอบตามว่าทำยังไง เลยรู้ระบบขั้นตอนก็เลยสมัคร สมัครและเรียนเลย แต่พี่คนที่ชวนจนถึงทุกวันนี้ยังไม่ได้เรียนเลย แกก็ยังไม่เรียนแกก็ยังไม่สามารถอยู่ว่าเราเขียนไปสมัครยังไง เขียนแนวทางการทำวิทยานิพนธ์ยังไง และคิดว่า ก็เราทำงานด้านนี้ อีกอย่างก็คือด้วยความที่เราคิดว่าเราไม่ได้จบเกษตรโดยตรงเหมือนคนอื่นเค้า แต่เราทำงานด้านส่งเสริมการเกษตรเราจะมีวุฒิด้านนี้คือเรียนให้มั่นตรงบ้างจะได้เขามาใช้ เพราะปกติ ก็คือหาจาก Internet อย่างเดียว แต่เราคิดว่ามันมีอะไรมากกว่าเราคันเอง ซึ่งมันก็จริง ๆ นะคงพอได้มาเรียนแล้วรู้เลยว่าการที่ได้มาเรียนไม่ใช่แค่ว่าเราจะมีดีกรีเพิ่มขึ้น เราจะต้องไม่อายใคร หรืออะไรแต่สิ่งที่ได้จากการที่เข้ามาทั้งที่ความตั้งใจตอนแรกเพียงแค่ว่า ฉันอยากจะเป็นผู้หญิง ที่ฉันก็ไปข้างหน้าได้ แต่พอมาเรียนแล้วเราได้เบอะ ถามที่รุ่นพี่ ๆ เค้าเรียนก็มี ส่วนใหญ่ก็จะเรียนจะเรียน มสด. ตัดสินใจยังไง หาข้อมูลยังไงในการเรียน มสด."

นักศึกษาสาขาวิชาพยาบาล กล่าวว่า “ตัวเราเองพอเข้าสู่สายผู้บริหารโรงพยาบาล เรื่องงานนโยบาย มันมานั้นจำเป็นจะต้องรู้ในหลายเรื่อง หลังๆ การที่จะเป็นผู้บริหารทางการพยาบาลต้องจบป.โท”

นักศึกษาสาขาวิชยนิเวศ กล่าวว่า “อย่างเรียนจริงๆ แล้วเกรดไม่ถึง 2.5 ตามข้อกำหนด ต้องเป็นผู้เรียนทดลองเรียนก่อนตัวเรารออย่างเรียนและ มสธ. ให้โอกาสทดลองเรียนก่อน ได้เรียนในสิ่งที่อยากรู้ แต่หากได้เรียนตามที่อยากรู้เรียนมีเพื่อนๆ ที่ออกไปตอนนี้เหลือ 14 จาก 27 แล้ว ไม่ใช่ตัวเองก็เลยออกไปคนที่ใช้กัยังเรียนต่อ”

- 4) ใช้ในการพัฒนาตนเอง งานที่รับผิดชอบ ชอบในสิ่งที่จะเรียนสิ่งต่างๆ มีความสนใจในการพัฒนาสิ่งใหม่ๆ หรือสิ่งที่ขาดหายหายไปเรียนเพิ่มเติม เรียนควบคู่ไปกับความรับผิดชอบงาน

- ผู้เรียนต้องการพัฒนาตนเองให้มีความสามารถที่สูงขึ้น โดยหน้าที่การทำงานจึงทำให้มีความต้องการในการพัฒนาตนเอง รวมทั้งพัฒนางานที่ตนเองได้รับผิดชอบ และเพิ่มเติมในสิ่งที่ตนเองขาดหายไป เช่น

นักศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ กล่าวว่า “ก็เราทำงานด้านนี้ อีกอย่างก็คือด้วยความที่เราคิดว่าเราไม่ได้จบเกษตรโดยตรงเหมือนคนอื่นเด้อ แต่เราทำงานด้านส่งเสริมการเกษตร เราจะมีภูมิคุ้มกันนี้คือเรียนให้มันตรงบ้างจะได้เอามาใช้ เพราะปกติ คือหาจาก Internet อย่างเดียว แต่เราคิดว่ามันมีอะไรมากกว่าเราคันเอง ซึ่งมันก็จริง ๆ นะคงพอได้มาเรียนแล้วรู้เลยว่าการที่ได้มาเรียนไม่ใช่แค่ว่าเราจะมีดีกรีเพิ่มขึ้น เราจะต้องมีอย่างใคร หรืออะไร แต่สิ่งที่ได้จากการที่เข้ามาทั้งที่ความตั้งใจตอนแรกเพียงแค่ว่า ฉันอยากจะเป็นผู้หญิงคนนึงที่ถูกยกไปข้างหน้าได้ แต่พอมาเรียนแล้วเราได้เยอะ ถ้ามีรุ่นพี่ ๆ เค้าเรียนก็มี ส่วนใหญ่ก็จะเรียน มสธ. ตัดสินใจยังไง หาข้อมูลยังไงในการเรียน มสธ.”

นักศึกษาสาขาวิชานิติศาสตร์ สาเหตุที่เข้าศึกษา กับ มสธ. ผู้เรียนต้องการพัฒนาตนเอง ใน การเป็นผู้พิพากษา กล่าวว่า “พอผ่านกระบวนการเรียนมหาวิทยาลัยจะส่งหนังสือมาที่บ้าน ก็จะนัดตารางสัมมนา ประมาณ 1 ครั้ง แล้วจะเน้นระยะเวลาเดือนครึ่งหรือสองเดือน อาจารย์จากส่วนกลางก็จะบินตรงมาที่นี่มาเรียนที่นี่ ในห้องเรียนตอนนี้ต่างกับเนตบันทิตและรามคำแหง เนตบันทิตและรามคำแหง ห้องผู้เรียนเป็นพัน แต่ว่าที่เรียนของ มสธ. อย่างยะที่สุดก็ 17 คน”

นักศึกษาสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ กล่าวว่า คิดว่าจะสามารถ สนับสนุนการทำงานได้เมื่อกับเวลาสอบเลื่อนขึ้น เนื่องจากคุณประวัติการศึกษาด้วยว่าเรียนอะไร จบอะไร ถ้าจบโทเหมือนกับเขามี ตัวเลือกพิเศษให้ในการพิจารณาด้วย ก็เลยเรียนก็สังเกต เพราะพี่ๆ เขามีอนาคตเป็นวัฒนธรรมองค์กร ตอนนี้ทุกคนพื้นฐานเป็นปริญญาโทมากกว่า ส่วนน้อยมากไม่ถึง 10% เป็นปริญญาตรี

นักศึกษาสาขาวิทยาการจัดการ กล่าวว่า พอนำที่การงานโดยนักศึกษาเป็นเรื่องงานบริหารการจัดระบบงานมากกว่าก็เลยมองว่าต้องมีความรู้ทางด้านบริหารเอามาช่วยด้วย ก็เลยมองหาสถานที่จะศึกษาหาความรู้เพื่อจะเรียนเพิ่มเติม ก็จะมองอยู่หลายที่ มีรามคำแหง มีนิเดา มี มสธ. พอมากดูตารางที่ทำงานก็จะมีเวลาแค่เสาร์-อาทิตย์ถ้าจะไปเรียนที่อื่นก็จะต้องไปเมื่อเรียน พอมากดูรายละเอียดของ มสธ. ก็คิดว่าตรงนี้เหมาะสมที่สุดกับชีวิตของเราและชีวิตกับกิจกรรมของเรา ก็เลยเลือกที่จะเรียนตรงนี้"

นักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวว่า "วิชาที่ชอบ วิชาเอกการบัญชี เพราะเราเลือกเรียนเอง ตอนนี้คือแบบไม่อยากกลับไปเรียนบัญชีแล้ว เพราะว่าในที่ทำงานทุกวันนี้ไม่ได้เกี่ยวกับบัญชีเลย อยากทำงานที่แบบหาความรู้มาเพิ่มในตำแหน่งที่ทำมากกว่าแต่ตอนนี้ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนแต่ว่า อยากมีความรู้ด้านคอมพิวเตอร์ก็เลยมาเรียนเอกนี้เพิ่ม เพราะว่าตอนนี้คือคิดอย่างเดียวว่าความสามารถสนับสนุนงานที่เราทำก็เลยต้องเรียน เพราะว่าแต่ถ้าเข้าใช้ได้ทุกๆ อย่างที่สามารถมาปรับเข้ากับตำแหน่งได้ ก็คงจะเรียนเอกที่ชอบ"

นักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ กล่าวว่า มีรุ่นพี่ที่เรียนชวน "มีผู้บริหารโรงพยาบาลรุ่นพี่เรียนประมาณ 3-4 คน จริงๆ มสธ. รู้จักมานานแล้ว แต่ตอนแรกไม่คิดจะเรียนก็ยังไม่สนใจอะไรมากมาย มีรุ่นพี่เป็น ผอ.โรงพยาบาล เป็นเภสัชที่เรียนค่อนข้างสนิทกันเข้าเรียนบริหารโรงพยาบาล ก็ตีนจะเป็นเรื่องใกล้ตัวแล้วเราสามารถเอาไปใช้ได้ ก็เลยเรียนประมาณ 22 ปี อย่างมาก ประสบการณ์คือ ใช้ทุกภูมิปัญญาที่มีประกอบกับสิ่งที่เราทำมา และการบริหารโรงพยาบาล เป็นเรื่องเกี่ยวกับงานคุณภาพ เราจะนึกเห็นภาพออกกว่าสิ่งที่เข้าพูด ตัวอย่างมันคืออะไร อย่างไร บ้าง อย่างวิชาระบาด หลักการอย่างนี้ ในโรงพยาบาลอย่างนี้ มันประกอบเป็นตัวอย่างแล้วทำให้เราเห็นภาพตามทฤษฎีที่สอนทราบมาก่อนอย่างคร่าวๆ ว่า ต้องเรียนด้วยตัวเอง ต้องเป็นคนแบ่งเวลาเป็น แล้วต้องที่จะสามารถจัดการชีวิตในการเรียน เรื่องส่วนตัว คือต้องเป็นคนที่บริหารเวลาได้ดี เราถึงจะเรียนได้ประสบความสำเร็จจาก มสธ. ส่วนมากใช้ internet เปิด web site และหนังสือที่ มสธ. ส่งให้"

### 5) ผู้เรียนมีพื้นฐานการเรียนที่แตกต่างกัน

- ผู้เรียนด้วยระบบทางไกล ผ่านประสบการณ์การเรียน ที่มีการเรียนที่แตกต่างกัน อายุซึ่งการศึกษาแบบเปิดไม่จำกัดอายุและมีความแตกต่างทางวัย นอกจานั้นยังแตกต่างจากในระบบการศึกษาในระบบ และระบบการศึกษาอกรอบ ซึ่งมีความหลากหลายและแตกต่าง และในระบบปิดผู้เรียนจะผ่านการเรียนในรูปแบบการบรรยายโดยอาจารย์สอนที่หน้าห้องเรียนและมีการจดบันทึก นักศึกษา นักศึกษา มสธ. หลายสาขาที่ผ่านชั้นเรียนปกติ

นักศึกษาสาขาส่งเสริมเกษตรและสหกรณ์ และ สาขาวิชาศิลปศาสตร์ ส่วนในระบบการศึกษาคุ้นเคยกับการเรียนในรูปแบบการบรรยายและจดบันทึก

นักศึกษาสาขาวิทยาการจัดการ ประสบการณ์การเรียนเป็นผู้เรียนที่เรียนในระบบการศึกษาปกติ และเรียนในสายอาชีวะ ซึ่งเป็นสาขาที่ชื่นชอบ ทำให้การเรียนนั้นนำมาใช้งานและสร้างอาชีพได้กล่าวว่า “เรียนกระดาน ซอฟต์ กดแล้ว lecture จากอาจารย์ ก็เข้าใจวิชาที่เราชอบก็สามารถทำความเข้าใจได้ค่อนข้างกัน แต่มี Over Head แผ่นใสเข้ามา ก็ยังเป็นกระดานชอล์ก ออยู่เหมือนเดิม แต่เป็นสาขาวิชาชีพก็จะมีภาคปฏิบัติตามเนื้อหาของสาขา ปวช. ก็จะมีวิชาที่เป็นวิชาชีพที่นำไปประกอบวิชาชีพ จะมีภาคทฤษฎี ภาคปฏิบัติในห้องปฏิบัติการด้วย อาจจะไม่เหมือน ม.3 ก็เข้าใจ แต่ตอนนั้นเรายังเด็กไม่ซึ้มมากเป็นวิชาเฉพาะทาง วิชาสำรวจ สำรวจที่ดิน มันเป็นสาขาที่เราเลือก” นักศึกษาสาขาวิชาพาณิชย์ “พยาบาลเรียนในระดับ ป.ตรี แบบจดบันทึกบรรยาย และทดลองปฏิบัติการ แต่ก่อนเขียนน้ำดกต้องทดลองกับหุ่นก่อนฉีดยาตัวหุ่น แล้วค่อยไปดูคนไข้เข้าบันเวลาดูคนไข้ในอดีกจะมีครูพี่เลี้ยงที่หอผู้ป่วยก็จะมีครูพี่เลี้ยง ก็จะแนะนำเราว่าจะต้องทำอย่างไรแต่ก่อนที่จะเข้าก็จะต้องได้วิชาการก่อน ในวิทยาลัยแล้ว ตัวหุ่นก็จะมีเส้นให้เห็นนะค่ะ แล้วก็จะมีเรื่องของการวัดตำแหน่ง กะตำแหน่งที่ถูกต้อง ฉีดกล้ามเนื้อ ก็ต้องวัดให้ได้ก่อน คนที่เรียนจบกันหมด แต่ก็เปลี่ยนสายงานก็มี”

นักศึกษาสาขานิติศาสตร์ จะเข้าสู่ระบบได้ด้วยการศึกษาอกร่องเรียนซึ่งมีวิธีการสอนที่แตกต่างซึ่งทำให้ผู้เรียนสามารถเรียนได้ด้วยการมีวินัยในตนเอง

นักศึกษาสาขาวิชารัฐศาสตร์ กล่าวว่า “ป.โท ไม่มีพื้นฐานเลย ถ้ามีพื้นฐานก็จะไม่ยากเท่าไหร่ นี่เราไม่มีพื้นฐานเลย เรามาเรียนแล้วมาเจอกับว่าเรียน ป.โท นี่ยากนนน อาจารย์คณารัฐศาสตร์ก็พูดอย่างนี้เหมือนกัน ขนาดคนจบรัฐศาสตร์ที่อื่นแล้วมาเรียนรัฐศาสตร์ มสธ. ยังบอกว่ายากเลย ในฐานะที่คุณจบคณะอื่นมาแล้วมาเรียนรัฐศาสตร์ คุณต้องบวกเป็น 2 เท่าการที่คุณจะมีความเข้าใจตัวเองไม่เคยทำข้อสอบข้อเขียนเลย หมายความว่าเขียนในทางรัฐศาสตร์ อย่างดีก็ทำข้อสอบ

บัญชี ตัวเลข แต่เนี่ยใช้การวิเคราะห์คิด ไม่มีถูก ไม่มีผิด แต่เป็นมุ่งมองในแง่ของนักรัฐศาสตร์ อิงประชญาการเมือง นักรัฐศาสตร์ มาใส่มาอ้างอิง ซึ่งเราหัวไม่ค่อย get ในเรื่องนี้เท่าไหร่"

นักศึกษาสาขา มนุษยนิเวศศาสตร์ กล่าวว่า "มัธยมbatchเรียน ม.1-3 เรียน เป็นสามเณร เรียน 3 ทางพร้อมกัน เรียนนักธรรมเรียนบาลี และทางโลกเช้า เรียกโรงเรียนปริยัติธรรม เปิดหลักสูตรสามัญควบคู่กับบาลีและพระไปด้วยพร้อมกัน จบ ม.3 เหมือนปกติ เช้าเรียนบาลี บ่ายเรียนทางโลก ถ้าเป็นบาลีก็เป็นพระ ถ้าสามัญก็เป็นพรา瓦ส สถานศึกษาอยู่ในวัดถือเป็น ครุฑีสอนได้รับเงินเดือนด้วย เรียน 3 ปีวิทยาลัยเทคนิคตรัง มาเรียน ปวช.อีก 3 ปี ปวช.ที่วิทยาลัยเทคนิค ตรัง 3 ปี"

#### 6) ค่าใช้จ่ายในการเรียน

- ค่าใช้จ่ายในการเรียนเป็นอีกหนึ่งเหตุผลที่ผู้เรียนตัดสินใจมาเรียนกับ มสด. เมื่อเทียบกับ การเข้าเรียนในระดับการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาในมหาวิทยาลัยอื่น เช่น

นักศึกษาสาขานิติศาสตร์ "ค่าใช้จ่ายถูกกว่ามหาวิทยาลัยอื่น เทอมแรกที่เรียนจ่ายไป 26,000.- บาท และเทอมต่อไปก็ 23,000, 23,000.- แต่ผมไปดูของมหาวิทยาลัยรามคำแหงเป็นมหาวิทยาลัยเบ็ด เทอมแรกก็ 25,000 แต่เขาใช้ 6 เทอม นี่คือส่วนแรกที่ผมเลือกคือ ค่าใช้จ่าย"

นักศึกษาสาขาศึกษาศาสตร์ กล่าวว่า เลือกเรียนกับ มสด. เนื่องด้วยค่าใช้จ่ายในการศึกษา ไม่สูงมากนักเมื่อเทียบกับมหาวิทยาลัยอื่นๆ และเมื่อทำงานด้วยแล้ว มสด. สนับสนุนให้มีโอกาสในการเรียนกล่าวว่า "ที่ว่าพี่ที่เข้าเรียน ป.บัณฑิต เข้ากคุยกัน ดูง่าย คือเหมือนแบบไปซื้อใบสมัคร เช่น ลองซื้อมาอ่านดูมาดูก็โโคเค ค่าใช้จ่ายด้วยคือค่าใช้จ่ายไม่แพงให้เราไปลงราชภัฏอย่างนี้เราต้องเสียภาคพิเศษ ภาคพิเศษก็ต้องมี 3 หมื่น เกินตัวไป ซึ่งตามว่าตอนนั้นเรามีได้จำเป็นขนาดนั้น พอมาดูก็ค่าใช้จ่ายของ มสด. คือ ได้ไม่ได้โอดเกินไปก็เลยลองดู"

นักศึกษาสาขารัฐศาสตร์ กล่าวว่า "คนส่วนใหญ่ที่ไม่ได้เข้าเรียนร่วมมหาวิทยาลัยปิดและเรื่องภาคระค่าใช้จ่าย แล้ว มสด. เป็นมหาวิทยาลัยเปิดค่าเทอมถูก ก็เลยเลือกที่จะเข้าเรียน มสด. อีกอย่างหนึ่ง มสด. เป็นอะไรที่เราต้องเรียนเอง ต้องอ่านหนังสือเอง ไม่มีอาจารย์มาสอนแล้ว เราต้องจากช่วงเวลาที่มหาวิทยาลัยจะจัดให้อาจารย์มาสอนเสริม เราเก็บเข้าร่วมบัง ไม่เข้าร่วมบัง เหมือนบริหารตัวเองไปในตัว อย่างแรกเลยคือ ฐานะทางการเงิน อย่างที่สองคือ อย่างเรียนจบ ปริญญาตรี อย่างที่สามคือ มองแล้วว่า มสด. ด้วยค่าใช้จ่ายด้วยจะไม่หลายๆ เราพอจะคิดยกภาพที่จะเข้าไปเรียน"

สามารถสรุปได้ว่า ซึ่งลักษณะของผู้เรียนที่เรียนทางไกล จากการสัมภาษณ์เชิงลึกพบว่า สอดคล้องกับ (Kahl,Thomas N. and Cropley, Arthur J, 1986, p.43 ; สมประสงค์ วิทยาภัยรติ, 2544, น.113-114) ลักษณะผู้เรียนทางไกล ลักษณะโครงสร้างทางประชากร มีความหลากหลาย ของช่วงอายุแต่จะเป็นผู้ที่ เป็นผู้ที่มีงานทำและมีครอบครัวแล้ว มีแรงจูงใจ มีเหตุผลเฉพาะตัวใน การเรียน มีความสนใจในการพัฒนาสิ่งใหม่ๆ หรือสิ่งที่ขาดหายหายไปเรียนเพิ่มเติม หรือใช้ในการ พัฒนาตนเอง งานที่รับผิดชอบ ขอบในสิ่งที่จะเรียนสิ่งต่างๆ เรียนควบคู่ไปกับความรับผิดชอบงาน และครอบครัว เรียนตามแผนที่วางแผนไว้ วินัยของตนเอง ค่าใช้จ่ายในการเรียนเป็นผลในการ ตัดสินใจเข้าเรียน ขอบที่จะเรียนกับการเรียนการสอนที่จัดให้สำเร็จ โดยการออกแบบการเรียน การสอนทางไกล ในระดับปริญญา ของมหาวิทยาลัยสุโขทัยรวมภาคีฯ พบว่า

- 1) ผู้เรียนและผู้สอนอยู่ห่างไกลกัน
- 2) กระบวนการเรียนผ่านสื่อปะสมเป็นช่องทางในการสื่อสาร
- 3) การเรียนรู้ด้วยตนเอง
- 4) การเรียนเกิดขึ้นโดยกิจกรรมตนเองของผู้เรียน
- 5) เรียนกับการเรียนการสอนที่จัดให้สำเร็จ
- 6) ความรับผิดชอบและวินัยในตนเอง มีความเป็นอิสระ และดูแลความก้าวหน้าของ ตนเอง

**ลักษณะเฉพาะของวิธีการเรียนการสอนทางไกล** มีความแตกต่างจากการเรียนในชั้นเรียนปกติซึ่งผู้เรียนคุ้นเคยกับการเรียนในชั้นเรียนปกติมาก่อน โดยพัฒนาจากทฤษฎีการเรียนการสอนเฉพาะตัวที่แตกต่างด้วยความเชื่อทางจิตวิทยาการศึกษาหลายกลุ่ม มาประยุกต์ซึ่งมีลักษณะ สำคัญของกระบวนการเรียนการสอน ได้แก่ ผู้เรียนและผู้สอนอยู่ห่างไกลกัน กระบวนการเรียน ผ่านสื่อปะสมเป็นช่องทางในการสื่อสาร การเรียนรู้ด้วยตนเอง การเรียนเกิดขึ้นโดยกิจกรรม ตนเองของผู้เรียน การเรียนเกิดขึ้นภายใต้สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมและความพร้อม ตามความ สะดวกของผู้เรียน ความรับผิดชอบและวินัยในตนเอง มีความเป็นอิสระ และดูแลความก้าวหน้า ของตนเอง

ดังนั้น มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชเป็นทางเลือกในการศึกษาแบบระบบเปิดที่ได้รับการยอมรับในระดับประเทศเมื่อใช้ SWOT ในการวิเคราะห์จุดแข็ง ของมหาวิทยาลัยแล้วพบว่า

#### S - Strengths - จุดแข็งหรือข้อได้เปรียบ

- 1) เป็นมหาวิทยาลัยที่เรียนในระบบทางไกล
- 2) ไม่ต้องเข้าชั้นเรียน
- 3) ค่าใช้จ่ายในการเรียนไม่สูงมากเมื่อเทียบกับมหาวิทยาลัยอื่น
- 4) แบ่งเวลาทำงานไปด้วยเรียนไปด้วย
- 5) อยู่ที่ไหนก็สามารถเรียนได้

#### W - Weaknesses - จุดอ่อนหรือข้อเสียเปรียบ

- 1) เรียนโดยลำพัง
- 2) ปฏิสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนกับอาจารย์
- 3) การติดต่อกับมหาวิทยาลัยค่อนข้างลำบาก
- 4) การทำตอบล่าช้า การมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียน

#### O - Opportunities – โอกาสที่จะดำเนินการได้

- 1) ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและสະดาҕສປາຍຢືນຢັນ
- 2) ผู้เรียนต้องการพัฒนาตนเองมากขึ้น
- 3) เหตุผลเฉพาะในการเรียน
- 4) ผู้เรียนที่คุ้นเคยกับระบบ มสธ.จะเรียนต่อในปริญญาสาขาวิชานั้น

#### T - Threats – ข้อจำกัด

- 1) การเรียนรู้เกิดขึ้นจากการวินัยของผู้เรียนเอง
- 2) ผู้สอนและผู้เรียนอยู่คนละที่กัน
- 3) เครื่องมือในการสื่อสารนักศึกษาต้องดูแลตนเอง
- 4) นักศึกษามีความหลากหลาย อายุ เพศ และพื้นฐานการศึกษา

ลักษณะของการเรียนการสอนทางไกล กระบวนการเรียนผ่านสื่อประสมเป็นช่องทางในการสื่อสารที่ผู้เรียนและผู้สอนอยู่ห่างไกลกัน เป็นการเรียนรู้ด้วยตนเอง การเรียนเกิดขึ้นโดยกิจกรรมตนเองของผู้เรียน เรียนกับการเรียนการสอนที่จัดให้สำเร็จfully ความรับผิดชอบและวินัยในตนเอง มีความเป็นอิสระ และดูแลความก้าวหน้าของตนเอง ซึ่งเป็นปัจจัยที่จะเกิดการเรียนรู้ของ

ลักษณะผู้เรียนทางไกลของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช คือ 1. การเรียนเกิดขึ้นภายใต้สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมและความพร้อม ตามความสะดวกของผู้เรียน 2. เป็นผู้ใหญ่และทำงานแล้ว 3. แรงจูงใจ มีเหตุผลเฉพาะตัวในการเรียน 4. ใช้ในการพัฒนาตนเอง งานที่รับผิดชอบ ขอบในสิ่งที่จะเรียนสิ่งต่างๆ มีความสนใจในการพัฒนาสิ่งใหม่ๆ หรือสิ่งที่ขาดหายหายไปเรียนเพิ่มเติม เรียนควบคู่ไปกับความรับผิดชอบของงานที่ทำ 5. ผู้เรียนมีพื้นฐานการเรียนที่แตกต่างกัน 6. ค่าใช้จ่ายในการเรียน ซึ่งเป็นลักษณะของผู้เรียนในระดับป.โท มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ที่เรียนด้วยระบบทางไกล จะเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อกระบวนการเรียน e-Learning

#### 4.2.1 กระบวนการเรียน e-learning

จากการสำรวจของนักศึกษาที่เรียนกับมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ในระดับปริญญาโท มหาวิทยาลัยจัดให้มี การจัดการเรียนการสอนทางไกลที่ใช้สื่อ อินเทอร์เน็ต โดย e-Learning เป็นสื่อในการทำกิจกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนและผู้สอน รูปแบบทางไกล จากนักศึกษาจำนวน 12 สาขา พบร้า มีการใช้สื่อ e-Learning ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ซึ่งมีสาขาวิชานิติศาสตร์ ไม่มีการใช้สื่อ e-Learning ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน แต่วิธีในการเรียนหรือกิจกรรมนั้นขึ้นอยู่กับอาจารย์ผู้สอน โดยใช้การสัมมนาส่วนบุคคลแบบเชิงลึกหน้า

ดังนั้นผลการวิจัยที่ได้มาในส่วนของกระบวนการเรียนการสอน e-Learning มีจำนวน 11 สาขาวิชาสอดคล้องกับตารางที่ 1 ซึ่งเมื่อสอบถามนักศึกษาแล้วพบว่า นักศึกษาสนใจในการเรียน ในลักษณะ e-Learning เนื่องจากประยุตด้านเวลาและค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และให้ความเห็นว่าสาขาวิชานิติศาสตร์ก็น่าจะสามารถดำเนินการจัดการเรียนการสอน e-Learning ได้ เช่นกันกับสาขาวิชาอื่นๆ



**ตารางที่ 1 แสดงสภาพการจัดการเรียนการสอนทางไกล ผ่าน e-Learning ประจำปีการศึกษา  
2557 สามารถสรุปได้ดังนี้**

สาขาวิชา	ภาคการศึกษา		รวม
	1	2	
ศิลปศาสตร์	1	2	3
ศึกษาศาสตร์	15	20	41
วิทยาการจัดการ	7	6	14
นิติศาสตร์	0	0	0
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	7	6	13
เศรษฐศาสตร์	2	5	7
มนุษยนิเวศศาสตร์	1	2	3
รัฐศาสตร์	3	3	6
เกษตรศาสตร์และสหกรณ์	4	7	11
นิเทศศาสตร์	3	2	5
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3	3	6
พยาบาลศาสตร์	1	0	1
รวม	48	58	110

ข้อมูลการเปิดการเรียนการสอนในระบบ e-Learning แสดงถึงความต้องการของนักศึกษาที่ให้ข้อมูล  
พบว่า นักศึกษาสาขานิติศาสตร์เป็นผู้ให้ข้อมูลสาขาวิชาที่ไม่มีการเรียนการสอนผ่านระบบ  
e-Learning คือสาขาวิชานิติศาสตร์ นักศึกษาเรียนจากอาจารย์ลงไปสอนโดยการรวมกลุ่มและ  
อาจารย์จะไปสอนแบบเผชิญหน้า ซึ่งยังคงกับข้อมูลที่เปิดสอนจากตาราง 1 แสดงสภาพการ  
จัดการเรียนการสอนทางไกล ผ่าน e-Learning ประจำปีการศึกษา 2557 ซึ่งเป็นข้อมูลจากการ  
แผนงาน

ผลการวิจัยนักศึกษาที่ให้การสมภาษณ์ ผลการวิจัยสามารถแยกเป็นหัวข้อเกี่ยวกับ  
การรับรู้กระบวนการเรียนการสอน e-Learning ได้พบว่า

1. ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
2. การเข้าระบบ e-Learning

3. ปัญหาการส่งกิจกรรม
4. เจ้าหน้าที่ดูแลระบบหรือช่วยเหลือ
5. ผู้เรียนมีทัศนคติต่อการเรียน e-Learning
6. ประโยชน์ในการเรียน e-Learning
7. การสอนคนเดียวและสอนเป็นทีม
8. ความพร้อมของแหล่งข้อมูล
9. กิจกรรมปฏิสัมพันธ์
10. Video Chip
11. กิจกรรมการเรียนการสอนแบบ Skype lync
12. ลักษณะกิจกรรม
13. การออกแบบกิจกรรมปฏิสัมพันธ์
14. การนำเสนอเนื้อหา
15. Chat
16. ช่วงเวลาที่เหมาะสม
17. ความเหมาะสมของคะแนน
18. เกณฑ์ในการให้คะแนน
19. การส่งงาน
20. การทุจริต
21. ปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนกับผู้เรียน
22. การใช้ Social Network
23. ปฏิสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับผู้เรียน
24. สมมนาแบบเชิงหน้า
25. สมมนาออนไลน์

**3. รอบที่สาม** สัมภาษณ์ผู้เรียน เกี่ยวกับในสิ่งที่เรียนหรือประสบการณ์ความคาดหวังที่มีต่อการเรียน e-Learning และจะพัฒนาอย่างไรและให้ไปในทิศทางใด ผู้เรียนจะดับเบลทีตศึกษาของวิธีการเรียน e-Learning มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

จากข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ จัดทำเป็นประเด็นจากการวิเคราะห์ข้อมูลนี้

- 1) แต่ละรอบที่ทำการสัมภาษณ์นั้น เพื่อผู้วิจัยจะตั้งประเด็นคำถามได้ต่อเนื่องจากสิ่งที่วิเคราะห์ได้จากการคิดตอบของผู้มีส่วนร่วมหรือผู้ให้ข้อมูลในการวิจัย
- 2) ผู้วิจัยวิเคราะห์ข้อมูลซึ่ง โดยการอ่านหลายรอบเพื่อให้เข้าใจในสิ่งที่ผู้มีส่วนร่วมในการวิจัยได้บอกเล่าจากการสัมภาษณ์

3) ผู้วิจัยวิเคราะห์ข้อมูลจากการวิเคราะห์ที่ทางวิชาการที่ได้มานั้น ซึ่งสำหรับประเด็นสำคัญ (Themes) ที่สรุปได้จากการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์ จากวัสดุทางวิชาการ ซึ่งผลการวิจัยพบว่า ใน 7 ประเด็น โดยมี

1. โครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยี
2. ผู้สอน
3. ผู้เรียน
4. กิจกรรมการเรียน e-Learning
5. การประเมินผล การเรียน e-Learning
6. ปฏิสัมพันธ์ การเรียน e-Learning
7. สมมนาเสริม

และการประมวลผลการวิจัยผู้วิจัยได้ใช้ รหัสแทนสาขาต่างๆ ดังนี้

1. Arts แทน ผู้เรียนสาขาวิชาศิลปศาสตร์
2. Ag แทน ผู้เรียนสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
3. Law แทน นักศึกษาสาขาวิชานิติศาสตร์
4. Econ แทน นักศึกษาสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์
5. Ed แทน นักศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์
6. Comm.Arts แทน นักศึกษาสาขานิเทศศาสตร์
7. Ba แทน นักศึกษาวิทยาการจัดการ
8. Pol แทน นักศึกษาสาขาวิชาธุรกิจศาสตร์
9. Sc แทน นักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

10. Ns แทน นักศึกษาสาขาวิชาพยาบาลศาสตร์
11. Hecon แทน นักศึกษาสาขามนุษยนิเวศ
12. PH แทน นักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

โดย มีผลการวิจัยดังนี้ ดังจะมีรายละเอียดต่อไปนี้

### 1) ประเด็นที่ 1 : ด้านโครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยี

ประเด็นสำคัญและรายละเอียดที่วิเคราะห์ได้จากประเด็นนี้จะเกี่ยวกับโครงสร้างพื้นฐานที่มหาวิทยาลัยหรือสิ่งที่ มสธ. จัดเตรียมสำหรับการเรียนการสอน e-Learning ในระดับบัณฑิตศึกษาได้แก่

- 1.1 ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- 1.2 การเข้าระบบ e-Learning
- 1.3 ปัญหาการส่งกิจกรรม ผ่านระบบ e-Learning
- 1.4 เจ้าหน้าที่ดูแลระบบหรือช่วยเหลือ

โดยกล่าวไว้ดังนี้

#### 1.1 ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตจะประกอบด้วยปัญหาในสองลักษณะคือ

(1) ปัญหาจากเครือข่าย อินเทอร์เน็ต ของมหาวิทยาลัย ที่ผู้เรียนประสบปัญหา คือ ระบบไม่เสถียร นอกจากนั้นการเข้าสู่ระบบการเรียนการสอน หรือ Moodle ไม่ได้ หรือระบบล่มขณะที่นักศึกษากำลังเข้าร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอน e-Learning ดัง เช่น ระบบล่มขณะส่งงาน ทำให้มีปัญหาในการส่งงาน

(2) ปัญหาที่เกิดจากการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตของผู้เรียนเอง ซึ่งในความเป็นจริงนักศึกษาของ มสธ. จะอยู่อย่างประจำอยู่ที่อยู่ห่างไกล ปัญหาที่ประสบเป็นไปในหลายลักษณะ เช่นปัญหาที่เกิดจากผู้เรียนในภาคใต้ ในช่วงเวลาที่ฝนตกจะมีปัญหาเข้าสู่ระบบไม่ได้ และสัญญาณอินเทอร์เน็ตจะขึ้นอยู่กับสภาพอากาศ นอกจานั้นผู้เรียนที่อยู่ต่างจังหวัดจะมีปัญหาในเรื่องความแรงของสัญญาณอินเทอร์เน็ตไม่ได้เท่าที่ควรและค่อนข้างช้า และปัญหาของผู้เรียนที่อยู่ห่างไกลและบนเขาสูงก็จะมีปัญหาเรื่องการให้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

(3) นักศึกษามีความต้องการเป็นอย่างมากในการใช้โทรศัพท์มือถือในการติดต่อ หรือพูดคุยกันกับกิจกรรมการเรียนหากติดภารกิจหรืออยู่นอกบ้านไม่สามารถใช้งานคอมพิวเตอร์ได้

ดังนั้นการประยุกต์ใช้ application ที่สามารถเข้าถึงระบบการเรียนการสอน e-Learning ของมหาวิทยาลัย เป็นสิ่งที่นักศึกษาคิดว่า่น่าจะส่งเสริมและสนับสนุนกระบวนการเรียนการสอน e-Learning ได้เป็นอย่างดี

## 1.2 การเข้าระบบ e-Learning

การเข้าระบบ e-Learning หรือ Moodles / LCMS (learning course management system) ไม่มีความสะดวกที่จะเข้าไปเรียนในรายวิชาที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียนการเข้าถึง e-Learning มีความ слับซับซ้อน ยุ่งยากและ หลายขั้นตอนในการเข้าถึงทำให้ไม่สามารถเข้าถึงได้สะดวก ใน การเข้าสู่ชุดวิชาที่จะเรียน นักศึกษาบาง คนใช้เวลา มากในการเข้าระบบ แม้แต่ password ที่จะเข้าก็ยังไม่ได้รับ และอย่างให้มี user name และ password ที่สามารถใช้ได้ทุก เทอม ผู้เรียนอย่างให้เข้าสู่ระบบ e-Learning ได้ง่ายและสะดวก ควรจะทำคู่มือการเข้าสู่ระบบ e-Learning ควรสรุปเป็น flow Chart เพื่อความเข้าใจง่ายสำหรับผู้เรียนลดขั้นตอนในการเข้าถึงระบบ e-Learning

## 1.3 ปัญหาในการส่งกิจกรรมการเรียน

ผู้เรียนประสบปัญหาในการส่งกิจกรรมที่ได้รับมอบหมายในการเรียน e-Learning มีความไม่สะดวกในการส่งงานหรือกิจกรรม การส่งงานมีพื้นที่ หรือขนาดไฟล์ในการอัพโหลดไฟล์ในการนำกิจกรรมที่ได้รับมอบหมายเข้าสู่ระบบ พื้นที่ในการรองรับไฟล์งานนั้นมีขนาดจำกัด ขนาดของไฟล์ ซึ่งทำให้นักศึกษาจะต้องใช้วิธีการในการแบ่งงานออกเป็นส่วนๆ หรือแบ่งขนาดไฟล์งาน ในกรณานำเข้าสู่ระบบถ้ามีขนาดใหญ่เกินกว่าที่ระบบจำกัดไว้ หรือถ้าไฟล์งานมีภาพประกอบนักศึกษาจะต้องนำภาพออกจากงานเพื่อลดขนาดงานให้เล็กลงก่อนส่งซึ่งเป็นปัญหาอย่างมากในการส่งงาน ถ้าผู้เรียนที่มีทักษะคอมพิวเตอร์จะแปลงไฟล์ให้เป็น PDF ไฟล์เพื่อลดขนาดไฟล์ และนักศึกษาที่ไม่มีทักษะจะเกิดความรู้สึกว่าประสบปัญหาในการเรียน e-Learning และเกิดความท้อในการเรียน ผู้เรียนที่ประสบปัญหาก็จะขออนุญาตผู้สอนส่งงานผ่าน e-mail นอกจากนั้นนักศึกษามีความไม่แน่ใจว่างานที่ส่งไปใน Moodles นั้น ส่งได้หรือไม่ ทั้งนี้ไม่มีระบบตอบรับหรือแจ้งให้ทราบว่าได้งานที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

#### 1.4 เจ้าหน้าที่ดูแลระบบและช่วยเหลือ

เจ้าหน้าที่ ที่ค่อยอำนวยความสะดวก และช่วยดูแลระบบ ซึ่งสนับสนุนช่วยเหลือระบบการเรียนการสอน e-Learning สามารถแก้ไขปัญหาเมื่อประสบปัญหา ช่วยเหลือผู้เรียนดึงผู้เรียนเข้าระบบเมื่อมีปัญหาเข้าไม่ได้ หรือระบบมีปัญหาข้อข้องจะดำเนินการช่วยเหลือ เจ้าหน้าที่ จะค่อยให้ความช่วยเหลือเมื่อระบบล่ม หรือแก้ไขปัญหาการส่งงาน และช่วยเหลือเมื่อมีการเรียนการสอนแบบหันหน้าผ่านโปรแกรม Skype, Lync ก็จะดำเนินการช่วยเหลืออำนวยความสะดวกให้กับผู้สอนและผู้เรียนและในขณะที่ผู้เรียนประสบปัญหา ก็สามารถแก้ไขและช่วยเหลือได้ทันที ต้องการให้มีโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ทันที เมื่อประสบปัญหาเกี่ยวกับการเข้าถึงระบบการเรียนการสอน e-Learning

### 2) ประเด็นที่ 2 : ด้านผู้สอน

ผู้สอน ในที่นี้นักศึกษาได้กล่าวถึงจำนวนผู้สอนที่รับผิดชอบการเรียนการสอน e-Learning คือ มีการสอนแบบเป็นทีม โดยการผู้เรียนได้เรียนผ่านระบบ e-Learning ผู้สอนแบบเป็นทีม นักศึกษาจะได้เรียนกับผู้สอนมากกว่า 1 ท่าน และผู้สอนแบบคนเดียวคือในการบริหารจัดการการเรียนการสอน e-Learning ในชุดวิชาตนั้นผู้เรียนจะได้เรียนกับอาจารย์เพียงท่านเดียวตลอดภาคการศึกษา ได้แก่

#### 2.1 การสอน สอนเป็นทีม

#### 2.2 การสอน สอนเดี่ยว

โดยกล่าวไว้ดังนี้

#### 2.1 การสอน สอนเป็นทีม

การจัดการเรียนการสอนที่มีลักษณะที่เป็นการสอนเป็นทีม โดยผู้เรียน จะเรียน e-Learning กับผู้สอนอย่างน้อยท่าน 2 ท่าน ซึ่งผู้เรียนได้กล่าวถึงดังนี้

Sc. “ อาจารย์รับผิดชอบคนละ module และแต่คนไหนว่าง ” p14>60

Sc. “ อาย่างน้อยจะมีอาจารย์ 2 คน ” p14>61

Sc. “ งานกลุ่มอาจารย์จะมีอาจารย์อย่างน้อยสองคน ” p14>62

Ag “ แบ่งนักศึกษาเป็นภาค และพบอาจารย์ประจำภาค ครอบทุกวิชาจะเจอกับอาจารย์ทุกท่าน ” p14>51

Ag “ ประทับใจอาจารย์จำนวนนักศึกษาได้ทุกคน ” p15>5

## 2.2 การสอน สอนคนเดียว

การจัดการเรียนการสอนที่มีลักษณะการสอนแบบผู้สอนท่านเดียว ก่อให้เกิดในลักษณะที่อาจารย์รับผิดชอบนักศึกษากลุ่มที่ตนรับผิดชอบเพียงท่านเดียว โดยผู้เรียน จะเรียน e-Learning พับกับผู้สอนเพียงท่านเดียวในการจัดการเรียนการสอน

ซึ่งผู้เรียนได้ก่อตัวถึงดังนี้

NS. “นักศึกษา 1 คน อายุ 1 กลุ่มละ 5-6 คน อาจารย์ 1 ท่านดูแล” p2>11

PH. “รุ่นนี้เหลือ 22 คน แบ่ง 2 กลุ่ม มีอาจารย์ประจำกลุ่มละ 1 ท่าน” \* p14>18

Econ. “ทั้งหมดวิชาเจอกับอาจารย์คนเดียว” p6>28

Arts. “1 เทอมเจอกับอาจารย์เพียงท่านเดียว” p3>16

## 3) ประเด็นที่ 3 : ด้านผู้เรียน

จากข้อมูลการสัมภาษณ์เชิงลึก และบันทึกทางวิชาการ หรือ journal logs ประเด็น  
เกี่ยวกับผู้เรียน ได้แก่

3.1 ทัศนคติต่อ e-Learning

3.2 พื้นฐานความรู้เดิม

3.3 ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี

3.4 พฤติกรรมการเรียน

3.5 อายุผู้เรียน

3.6 ประโยชน์ของ e-Learning

3.7 โอกาสในการนำ e-Learning มาใช้เต็มรูปแบบ

ดังกล่าวไว้ดังนี้

3.1 ทัศนคติต่อ e-Learning

ทัศนคติต่อ e-Learning สามารถแยกได้ในสองลักษณะได้แก่

(1) ทัศนคติทางบวก

(2) ทัศนคติทางลบ

1. เกี่ยวกับทัศนคติทางบวกโดยพิจารณาว่า e-Learning นั้น นักศึกษาคิดว่า e-Learning เป็นแหล่งเรียนรู้ที่ผู้เรียนสามารถทำกิจกรรม ได้มาพบเจอกันในการเรียน e-Learning จะต้องศึกษาเรียนรู้ด้วยตนเอง และใช้ความรับผิดชอบในการทำงานหรือกิจกรรม และต้องศึกษาค้นคว้า

หากความรู้เพิ่มเติมสามารถประยุกต์เวลาและลดค่าใช้จ่ายในการเดินทางเข้าร่วมสัมมนาเสริม และที่สำคัญเป็นช่องทางที่สามารถฝึกฝนการใช้เทคโนโลยีและการนำเสนอผลงานได้ในรูปแบบต่างๆ เนื่องจากมองเห็นประโยชน์จากการใช้เทคโนโลยีดังกล่าว มีความต้องการที่จะใช้แทนการสัมมนา เสริม เนื่องจากนักศึกษาจะสามารถบริหารจัดการภารกิจส่วนตัวและการเรียนได้ดีที่สุด อย่างไรก็ตาม มสธ. จะต้องมีการประชาสัมพันธ์ แจ้งข้อมูลที่สำคัญให้ชัดเจนกับนักศึกษาในเบื้องต้น เกี่ยวกับข้อกำหนดและวิธีการเรียนการสอนที่จะใช้ e-Learning เพื่อให้นักศึกษาได้มีโอกาสตัดสินใจได้ถูกว่าจะเรียนหรือไม่ นอกจากนั้น มสธ. ควรมีการกำหนดเกณฑ์มาตรฐานเพื่อรับรองกระบวนการเรียนการสอน e-Learning การเปิดสอน e-Learning ควรจะครอบคลุมทุกชุดวิชาดัง เช่น วิทยานิพนธ์ (Independent Study : IS) ไม่ใช่ว่าบางชุดจะการเรียนการสอนด้วย e-Learning หากแต่บางชุดก็ไม่ได้ใช้

2. นักศึกษามีทัศนคติทางลบเกี่ยวกับ e-Learning นักศึกษาบางสาขาวิชาพิจารณาว่าได้ประโยชน์จากการเรียน e-Learning น้อยไม่มากเท่าที่ควร และเสียเวลาในการทำกิจกรรมโดยไม่ได้คะแนนและเนื้อหาในกิจกรรมไม่ค่อยสอดคล้องกับข้อสอบปลายภาคทำให้ไม่มีแรงจูงใจในการที่จะเข้าไปทำกิจกรรมที่กำหนดให้ คิดว่า e-Learning เป็นช่องทางในการสื่อสารและติดต่อ พูดคุยกับนักศึกษา ในลักษณะกระดานข่าวมากกว่ากระบวนการเรียน ไม่คุ้นเคยกับการที่ต้องรับผิดชอบการเรียนด้วยการใช้เทคโนโลยีด้วยตนเองเมื่อเปรียบเทียบกับการสัมมนาแบบแขิญหน้าที่อาจารย์ผู้สอนได้จัดเตรียมข้อมูล ตลอดจนการบรรยายไว้ให้แล้วผู้เรียนต้องเรียนอย่างตั้งใจฟัง นอกจากนั้น นักศึกษาคิดว่าการทำงานกลุ่มสำหรับ การเรียนการสอน e-Learning เป็นเรื่องลำบากทำได้ยาก หากเป็นงานเดี่ยวของนักศึกษาสามารถคิด ทำ และค้นคว้าได้ด้วยตนเองอย่างรวดเร็ว นอกจากนั้น อาจารย์ผู้สอนต้องเชี่ยวชาญ และควรเป็นผู้นำกิจกรรมที่จะดึงนักศึกษาเข้าไปมีส่วนร่วมสำหรับกิจกรรมที่ออกแบบไว้ จะต้องเป็นปฏิสัมพันธ์กับทั้งสองฝ่ายเจอกันนั้นการที่นักศึกษาตัดสินใจที่จะเรียนกับ มสธ. เนื่องจากมีข้อจำกัดในการเข้าชั้นเรียน เมื่อจำเป็นต้องใช้เวลาในการเรียนย่อมทำให้เกิดปัญหา บางครั้งยังนำไปสู่ การหยุดเรียนกลางคันเลยที่เดียว

ดังที่นักศึกษาได้กล่าวไว้ดังนี้

Comm.Arts “ผมคิดว่า e-Learning น่าจะเป็นลักษณะการให้มากกว่า คือ การแนะนำมากกว่าการทดสอบเก็บคะแนนน่าจะเป็นการเหมือนสอนมากกว่าการทดสอบ เก็บคะแนนน่าจะเป็นการ คล้ายๆ กับ e-tutorial น่าจะเป็นลักษณะแบบนั้น ว่าเข้าไปพูดคุยแนะนำ พอกประเมินมัน ก็คือจะเกิดปัญหาว่าทดสอบขึ้นมา ผลงานทาง e-Learning ”

Sc. “ถ้าเป็นการใช้ระบบ e-Learning จะต้องค้นหาความรู้ด้วยตัวเองมากขึ้น เมื่อฉันจะต้องช่วยตัวเองมากขึ้น แต่พอไปสัมมนาเชิญหน้าได้ปรึกษากับเพื่อน ได้เห็นหน้ากัน ก็จะตัดสินใจได้เร็วขึ้น ช่วยกันตัดสินใจและทำให้กิจกรรมเสร็จเร็วขึ้น แต่ถ้าเป็นงานที่ไม่ยากเกินไป ก็ชอบงานที่ผ่านจาก e-Learning 多 กว่า เพราะเราสามารถคิดและทำjobด้วยตัวเองหมดเลย มันจะรวดเร็วสำหรับเราถ้าเป็นงานเดี่ยว ถ้าเป็นงานกลุ่มก็รู้สึกลำบาก” “จะมีผลดีถ้านักศึกษาสนใจและตั้งใจพัฒนาต่ออาจารย์ Skye มาถ้านักศึกษาตั้งใจก็รู้สึกเป็นผลดีแล้วก็ไม่ลำบากเดินทางไปแต่ถ้าไปปัดกิจกรรมเสริมรวมกันก็เหมือนเราอยู่ในห้องแล้วต้องตั้งใจฟัง แต่ว่า Skye มาก็เหมือนเป็นความรับผิดชอบของตัวนักศึกษาเอง”

Ed. “ตามความเข้าใจของตัวเอง e-Learning คือ คล้ายๆ เป็นสถานที่ที่เราจะมาเจอกัน อาจจะไม่ใช่ที่มหาวิทยาลัย เพราะถ้าเราเดินทางมามหาวิทยาลัยตอนสัมมนาแต่ละคนก็จะมาจากที่ใกล้ๆ E-Learning เปิดขึ้นเหมือนเรามาสัมมนาแต่เราไม่ต้องมาด้วยตนเอง เรามาด้วยสื่อสื่อของเราก็คือ computer นี่ มาเพื่อที่จะส่งงาน มาเพื่อจะพบปะพูดคุย มาเพื่อทำกิจกรรมกัน โครงสร้างจะไร้กังวลมากกว่า เราก็จะฝ่ากันได้โดยไม่ต้องกังวลกับสิ่งใดๆ ก็ตาม แต่ถ้าเราต้องมาเจอกันในห้องเรียนก็จะต้องมีความตื่นเต้นกันมากขึ้น แต่ถ้าเราต้องมาเจอกันในห้องเรียนก็จะต้องมีความตื่นเต้นกันมากขึ้น”

Hecon “งานกลุ่มที่สั่งให้ทำทาง e-Learning มี เราจะมีภาระน้อยลงแต่ละคนแต่ละกลุ่ม ถ้าทำ e-Learning ไม่ทันก็จะส่ง line 送 e-mail รวมๆ กันไป คิดว่า e-Learning ตอนนี้เหมือนกระดานข่าวเสียมากกว่า คิดว่าผลักดันใช้ให้เต็มรูปแบบ โดยทางอาจารย์ต้องเป็นตัวตั้ง ถ้าผมใช้ e-Learning นักศึกษาต้องนี่ นั่นนะ แต่มองว่าอาจารย์เขายังคงยังทำไม่ได้ ถ้าไม่ผลักดันให้เต็มที่ก็จะได้ไม่มากเท่าไหร่ ต้องให้อาจารย์เป็นผู้นำให้นักศึกษาเข้าไปใช้ระบบ”

Ag “การเรียน e-Learning จำเป็น เพราะว่าเวทีต่อๆ ไปนอกจากการเรียน เดียวนี่ก็จะมีการเรียนระบบ on line เหมือนกันลักษณะก็จะคล้ายๆ กัน เราก็นำไปปรับใช้ได้ คือ ถ้าเราเรียนรู้จากตรงนี้ไปแล้ว เวลาที่มีการเรียน on line ในเวทีอื่นๆ มันก็คล้ายๆ กัน ครั้งแรกที่เรามานี่เราอาจจะยังไม่รู้ แต่พอตอนนี้เรารู้แล้วก็ยังเอาไปใช้ได้”

pol. “ก็ชอบ เมื่อเป็นการแลกเปลี่ยนกันและได้เห็นหน้ากัน อาจารย์จะพูดบ่อยเลยให้เข้ามาคุยกันใน web ของ มสธ. เปิดให้มีการใช้ในห้องของกลุ่ม on line แต่เห็นว่ายังไม่มีประโยชน์เท่าไหร่ เพราะการพูดคุยเป็นการพูดคุยระหว่างชั้นมากกว่า ไม่ได้คุยในกลุ่มสักเท่าไหร่ เพื่อบอกคนเข้าไม่ได้เปิดดูเขา ก็ไม่รู้ว่าเรามีการพูดคุยอะไรบ้าง” “มีล่วงหน้า รู้สึกจะบกิจกรรม

สุดท้ายไปแล้วถึงมีการพูดคุยกันแบบเผชิญหน้าผ่านระบบ คล้ายๆ กิจกรรม Conference แต่ก่อนหน้านั้นอาจารย์จะพูดตลอด ว่าให้เข้าไปคุยในเนื้นจะส่งผลต่อการให้คะแนน เรายกอย่างให้เพื่อนเราเข้าไปคุย แต่ส่วนใหญ่บ้างคนก็ติดภารกิจ พอเข้าไปคุยบางที่เข้าติดงาน ติดอะไรก็ไม่ได้เข้าไปคุย ”ไม่ได้ใช้ได้กับทุกวิชา” “พูดคุยแบบ conference คือ มีการถามตอบและมีการปฏิสัมพันธ์กัน พูดคุยระหว่างกัน ก็น่าจะทำได้ถ้าเป็นรูปแบบอย่างนี้ เหมือนวิชาที่เรียนล่าสุดอย่างนั้นก็ไม่ใช่เป็นเต็มรูปแบบ เพราะมีการพูดคุยแบบเห็นหน้าและต้องตอบกันแค่ครั้งเดียวเอง”

Arts “การเรียนเหมือนเราได้แนวคิดอะไรใหม่ๆ จากการเรียน p2>9

BA “ถ้าเป็นทฤษฎีล้วนๆ เห็นด้วยจะนำไปจัดเป็น e-Learning โดยตรง p12>19

NS. “e-Learning บางชุดมี บางชุดไม่มี ถ้ามีก็ควบจะมีให้หมดเพื่อความเคยชิน

p1 1

NS. “ใช้แทนการสัมมนาเผชิญ 1 ครั้ง ก็จะลดลง 1 ครั้งจาก 2 ครั้ง แต่ส่วนตัวคิดว่าไม่จำเป็นนัดยากด้วย p2 12

NS. “ถ้าจะใช้ e-Learning ต้องกราบทุนนักศึกษา และอาจารย์ทั้งสองฝ่าย คะแนนอาจอาจจะไม่ใช่ตัวที่บอกได้ คิดว่าวน้อย p7 33

NS. “e-Learning ถ้ามี คลิป Vdo การสาธิต ก็ได้ถ้ามีปฏิสัมพันธ์หรือมีปฏิกริยาตอบสนอง ก็ดี p8 40

PH. “กิจกรรม มีข้อสอบ 12 ข้อ ที่เราทำกราบบ้านไม่ได้มีอยู่ในข้อสอบ p8 32

PH. “ทำไม่ถึงอย่างสัมมนาเข้ม เพราะอาจารย์จะสรุปประเด็นที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับข้อสอบให้เราฟังด้วย p8 33

BA “ต้องบอกนักศึกษาว่า วิชาทั้งหลักสูตรเป็น e-Learning ทั้งหมดเลยเขาจะได้พร้อม และตัดสินใจได้ถูกที่จะเรียน p5 >15

BA “มาตรฐานของe-Learningหลังจากที่เรามีระบบe-Learning เราจะใช้ทั้งหลักสูตรมีมาตรฐานรับรองตรงนี้หรือเปล่าร่ว่า p7>27

BA “นโยบาย e-Learning ถ้าจะให้เรียนทั้งหลักสูตรจะต้องเป็นนโยบายที่ชัดเจน p7 >28

BA “ผู้สอนต้องมีความเชี่ยวชาญระดับหนึ่งในการใช้ระบบ e-Learning ด้วย p7 >29

BA “วิชาวิทยานิพนธ์กับวิชาของ IS ไว้ใน e-Learning ได้ด้วย p7 >30

BA “ อย่างให้มีการติดตามประเมินผลหลังจากจบ course การติดตามประเมินผลจากหลังจากนักศึกษาไป p8 >31

BA “วิทยานิพนธ์ ก็จะเหมาะสมก้าวทำเป็น e-Learning แก้เป็นการเดินทางที่เยื่องกว่า เยื่องกว่าสัมมนาเสริม p8 >32

BA “ e-Learning ของ วพ.และ IS จะต้องเอาตัวการทำสถิติหรือ SPSS การวิจัย การวิเคราะห์แต่ถ้ามีเบ็ดเสร็จ p9 >33

BA “ หลักสูตรเรียนด้วยระบบ e-Learning ก็คือนโยบายชัดเจน p9 >34

BA “ มีการประกันคุณภาพจากหน่วยที่สูงกว่าเราที่ดูเราอยู่ เราเรียนระบบนี้ เข้าประกันให้เรา เพราะเราเป็นระบบบีด p9 >35

### 3.2 พื้นฐานความรู้เดิม

ประสบการณ์ด้านความรู้เดิม ก่อนเข้าเรียนในหลักสูตรผู้เรียนมีความหลากหลาย เนื่องจาก เป็นมหาวิทยาลัยเปิด และการรับนักศึกษาเข้าศึกษาที่มีความหลากหลาย เมื่อไม่พื้นฐาน การเรียนไม่เท่ากันก็จะพบปัญหาเกี่ยวกับ ความเข้าใจในเนื้อหาสาระไม่เท่ากัน ซึ่งความรู้พื้นฐานมี ความสำคัญในการเรียนต่อยอดในระดับสูงต่อไปประสบการณ์ของผู้เรียนที่มีความแตกต่างกันจะ ทำให้การสร้างองค์ความรู้ จากประสบการณ์เดิมและสิ่งที่ได้เรียนรู้ใหม่ไม่เท่ากัน นอกจากนั้น ความรู้เดิมและความรู้ใหม่ที่จะเกิดօคัจจะมีความเข้าใจที่ไม่ตรงกัน ระหว่างผู้เรียนกับผู้เรียน และ ผู้สอนกับผู้เรียน ดังนั้นการปรับพื้นความรู้ให้เท่ากันจะมีความสำคัญและส่งผลในการเรียนระดับที่ สูงขึ้นไปประสบผลสำเร็จมากยิ่งขึ้น

ดังที่นักศึกษาได้กล่าวดังนี้

Comm.Arts “บางสิ่งที่เพื่อนสงสัยบางคนอ่านไม่เข้าใจ เพราะพื้นฐานของแต่ละคน”

p3>11

Comm.Arts “นักศึกษามีพื้นฐานในการเรียนทางด้านนิเทศศาสตร์” p4>12

### 3.3 ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี

นักศึกษาที่มีส่วนร่วมในงานวิจัย บอกเล่าประสบการณ์ในการใช้เทคโนโลยีในการเรียนใน หลายประเด็น คือ ความสามารถในการใช้เครื่องมือทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือทักษะ ทางด้านไอซีที ซึ่งในการเรียนการสอนผ่านระบบทางไกล และ e-Learning เป็นปัจจัยสำคัญผู้เรียน

จะต้องมีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีเพื่อการศึกษา หรือเพื่อการแสวงหาความรู้ในระบบทางไกล นักศึกษาที่สูงอายุจะมีลักษณะไม่คุ้นเคยกับการใช้เทคโนโลยี จะต้องใช้การฝึกฝนทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา แต่นักศึกษาที่มีทักษะทางด้านการใช้งานคอมพิวเตอร์นั้นจะมีอายุน้อยซึ่งมีความคุ้นเคยกับการใช้งานคอมพิวเตอร์ และนักศึกษาที่มีอายุมากจะขอความช่วยเหลือกับนักศึกษาที่มีอายุน้อยในการช่วยแก้ไขปัญหาในการใช้งานของเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ นักศึกษาที่ไม่มีทักษะด้านคอมพิวเตอร์จะไม่รู้และเข้าใจเกี่ยวกับทักษะในด้านการเรียน เช่น การแนบไฟล์ส่งงาน การแปลงไฟล์ตามที่ระบุในกิจกรรม นอกจากนั้นการประชุมนิเทศ แนะนำและอบรมวิธีการของ การเรียน e-Learning นั้นยังไม่มีรายละเอียดเพียงพอ และข้อจำกัดของเวลาทำให้มีเวลา不足 เกินไปที่จะทำการเข้าใจในขั้นตอนของการทำกิจกรรมเกี่ยวกับการเข้าถึงวิธีการเรียนใน Moodle ควรจะได้มีกิจกรรมการปรับพื้นฐานทักษะด้านคอมพิวเตอร์อย่างเพียงพอที่จะให้เข้าไปทำกิจกรรมได้ เนื่องจากพื้นฐานด้านเทคโนโลยีที่ไม่เหมือนกัน ควรจะได้จัดอบรมให้หรือพัฒนาวิธีการที่จะแก้ไขข้อบกพร่องในการใช้เทคโนโลยีและหากชุดวิชาได้กำหนดให้สอนด้วยกระบวนการเรียนการสอน e-Learning ก็ควรจะกำหนดได้ในครุภาระสมัครได้เลย เพื่อให้นักศึกษาได้ทราบว่าชุดวิชาดังกล่าวจัดการเรียนการสอนทางไกลด้วย e-Learning.

ได้กล่าวไว้ดังนี้

NS “นักศึกษาที่อายุมากจะไม่สะดวกในการพิมพ์” p1>3

NS “พี่ที่อายุ 50 กว่าก็จะใช้งานในเรื่องของการสืบค้นผ่านอินเทอร์เน็ต ไม่คล่องน่องๆ ก็ต้องช่วย” p4>19

Ed. “คนที่อายุมากก็จะงงกับระบบการเรียน e-Learning” p5>16

Ed. “มีการสอนใช้ e-Learning ในวันปฐมนิเทศ ถ้าใครลืมก็จะบอกกันใน line” p9>23

Ed. “คนที่อายุมากแล้วก็จะไม่ค่อยคุ้นเคยกับการใช้คอมพิวเตอร์ก็จะไปไม่ถูก” p9>24

Ed. “การสอนการใช้งาน e-Learning เวลาที่ใช้น้อยเกินไปสำหรับคนที่ยังไม่เข้าใจ”

p9>25

Ed. “น่าจะใช้เวลา 3-4 ชั่วโมงขึ้นไปใช้ใช้จนคุ้นเคย” p9>26

PH. “ในการปฐมนิเทศคิดว่าการเรียนโดยใช้ e-Learning ต้องเรียนจากการปฏิบัติ ครั้งแรกฟังเข้าใจนิดๆ” p11>7

PH. “คิดว่าต้องเรียนเดี่ยวต้องทำคงรู้” p11>8

PH. “ใช้แรกๆ มีคุณสมบัติทางเทคนิคมากแต่พอทำก็ได้” p12>9

NS. “การพิมพ์มีอายุหน่อยก็จะพิมพ์ไม่ทัน” p1 8

Econ. “การอบรมการใช้ e-Learning ครั้งแรกคนที่ไม่มีทักษะก็เข้าอย่าง ต้องใช้เวลา ครั้งเดียวไม่สามารถจำได้หมด” p3 11

Econ. “แต่คนที่ไม่มีทักษะเขาก็จะไม่สนใจ ต้องสอนเขาทุกอย่างแบบไฟล์ส่งงานจะพูดแล้วให้ทำก็ทำไม่ได้” p3 12

Ag. “อย่างน้อยในกลุ่มต้องมีคนที่สนใจเทคโนโลยีสักคน จะช่วยเหลือเพื่อนได้” p13 47

Ag. “ถ้าเพื่อนคนไหนที่เป็นเทคโนโลยีหน่อยก็จะแปลงจาก word เป็น pdf เพื่อให้ส่งงานได้” p14 50

Pol “น่าจะมีวิทยากรหรืออาจารย์มาสอนก่อนเรียนวิชานี้เราเรียนผ่านระบบ On line เราจะต้องทำอะไรบ้างโดยละเอียด” p2>7

Pol “อาจารย์สอนครั้งแรกเหมือนกัน แต่ว่าไม่ถึงขนาดชัดเจน” p2 >8

Pol “จะมีพี่อยู่คนหนึ่งเขาจะถามว่า เขารู้ยังไง ทำอย่างไร ส่งกิจกรรมอย่างไร ทั้งๆ ที่เข้าก็มาอบรมด้วย” p2 >9

Pol “เข้าครั้งแรกจะง่าย ไม่ค่อยถูก แต่เข้าไปครั้งต่อไปก็เริ่มเข้าใจว่าเข้าไปอย่างไร” p2 >10

Pol “ขอเป็น menu ภาษาไทย ภาษาอังกฤษบางคำก็แปลได้ บางคำก็แปลไม่ได้” p2 >11

Pol “ครั้งแรกที่มีการส่งจะมีปัญหากันมาก ตอนอบรมแรกเขาก็ทำกันได้ แต่พอกลับมาทำจริงๆ” p6>21

Pol “หน้า Moodle เขากับกิจวิธีเข้าอยู่แล้วเพียงแต่ไม่เป็นปัจจุบันเท่านั้นเอง กิจวิธีเข้าระบบ ส่งงาน” p6>22

BA “ปัญหาคือข้อจำกัดของแต่ละท่านพื้นฐานของคอมพิวเตอร์ไม่เหมือนกันของแต่ละคนบางคนอาจจะมี Internet ใช้” p2>6

BA “พอไปปัจจุบันนิเทศเสร็จขาดบอกว่าเรียน e-Learning พื้นฐานแต่ละคนไม่เหมือนกัน บางคนก็ 50 กว่า” p4 >14

BA “การประเมินพื้นฐานคอมพิวเตอร์สารสนเทศ แต่คนไหนไม่ผ่านเกณฑ์ก็นำกลุ่มคนเหล่านี้มาปรับพื้นฐาน” p5 >16

### 3.4 พฤติกรรมการเรียน

พฤติกรรมการเรียน e-Learning ของนักศึกษามีหลายลักษณะ นักศึกษาต้องค้นคว้ามากขึ้นนอกจากอ่านจากเอกสารการสอนเพียงอย่างเดียว การอ่านและค้นคว้าเพิ่มขึ้นจากอินเทอร์เน็ต จะเพิ่มความเข้าใจในประเด็นการเรียนการสอนมากยิ่งขึ้น และเข้าใจง่าย เนื่องจากเป็นภาษาที่อ่านง่ายมากกว่าในเอกสารการสอนซึ่งมีรายละเอียดมากแต่อ่านไม่เข้าใจแม้ว่าจะอ่านข้ามลายครั้ง นักศึกษาชอบทำกิจกรรมการเรียนผ่านคอมพิวเตอร์ PC หรือ Notebook มากกว่าการใช้โทรศัพท์มือถือ และหากเป็นนักศึกษาที่ทำงานด้วยแลร์นด้วย นักศึกษาที่มักจะทำกิจกรรมการเรียนจากที่ทำงาน เนื่องจากสะดวกมากกว่าที่บ้านซึ่งสัญญาณอินเทอร์เน็ตไม่ดี และอยู่ในที่กันดารคุณลักษณะที่นักศึกษาพึงมีในการเรียน e-Learning คือต้องมีความอดทนและใส่ใจกับกิจกรรมที่ได้รับมอบหมาย ต้องรู้จักการบริหารจัดการเวลา ต้องรู้จักควบคุมตัวเอง ต้องมีวินัยเพื่อให้บรรลุผลในการเรียน นอกจากนั้นนักศึกษาส่วนใหญ่ยังมีการเรียนรู้เพิ่มขึ้นจากการอ่านงานเพื่อน การทำกิจกรรมการเรียนของนักศึกษาแต่ละคนเกี่ยวกับสมรรถนะในการเรียนสามารถตรวจสอบได้จากตัวตนหรือพฤติกรรมของนักศึกษา ที่เคยมีปฏิสัมพันธ์ หรือให้ผลลัพธ์ตอบต่อเพื่อนและอาจารย์ว่า น่าเชื่อถือได้มากเท่าใด โดยสรุปผู้เรียนจะใช้เวลาในช่วงหลังเลิกงาน หรือกลับถึงบ้านและทำการกิจส่วนตัวเรียบร้อยแล้วจะเข้าเรียน e-Learning และจะต้องเข้าเรียนอย่างน้อย 1-2 ครั้งต่อสัปดาห์ หากนักศึกษาที่ไม่สะดวกเรื่องเครื่องข่ายอินเทอร์เน็ต จะใช้สิ่งอำนวยความสะดวกที่มีอยู่ในสถานที่ทำงานในการทำกิจกรรมการเรียน และกิจกรรมการเรียนจะมีความหลากหลาย มีปฏิทินกิจกรรม มีแผนกิจกรรม มีการส่งไฟล์งานก่อนการเรียนและสัมมนาเชิงลึกหน้าแล้วให้นำเสนอหน้าชั้นเรียน มีการวิพากษ์งานเพื่อนในกิจกรรม e-Learning มีคลิป VDO ให้ศึกษา เมื่ออ่านหนังสือจะเข้าดูข้อมูลในอินเทอร์เน็ต มีการแบ่งกลุ่มในการเรียน ถ้าเข้าใช้งานบ่อยๆ จะเกิดความคล่องในการเข้าเรียน e-Learning เพื่อร่วมงานและหน่วยงานให้การสนับสนุนหัวหน้างานเห็นความเปลี่ยนแปลงเมื่อเข้าเรียนกับ มสธ. การเรียนจะใช้การค้นหาจากอินเทอร์เน็ตเพื่อตอบกิจกรรมการเรียน

**ชี้งผู้เรียนได้กล่าวไว้ดังนี้**

Sc. “เข้ามาดูก่อนที่จะเริ่มเรียนของแต่ละวิชาและดูปฏิทินกิจกรรม” p10>48

Sc. “ใช้เครื่องที่ทำงานกิจกรรม” p11>51

Sc. “กลับบ้านใช้เครื่องที่บ้าน” p11>52

Ed. “e-Learning ส่วนงานเป็นไฟล์ แล้วไปสัมมนาจะเป็นการนำเสนอหน้าชั้นเรียน”

*Ed.* “พoS่งงานแล้วก็จะต้องไปcommentงานเพื่อนเพื่อเปรียบเทียบกับงานตัวเอง”

*p1>5*

*Ed.* งานส่งงาน e-Learning 1งาน สัมมนาเข้ม 1 งาน *p2>7*

*Ed.* การเรียนจะมีแผนกิจกรรมใส่ไว้ให้มีรายละเอียดกิจกรรม มีการแบ่งกลุ่ม ให้แนะนำประวัติตนเอง *p3>11*

*Ed.* มีคลิป VDO ให้ศึกษา *p3>12*

*Ed.* Comment งานเพื่อนได้ประโยชน์ เมื่ออ่านหนังสือไม่เข้าใจ อ่านงานเพื่อนใน e-Learning ทำให้เข้าใจ *p6>19*

*Hecon* งานกึ่งบริการ กึ่งลอก พอดีกับอาจารย์ ok เราก็สามารถตอบ *p5>17*

*Econ* เวลาอ่านหนังสือก็จะเทียบเนื้อหาหนังสือกับอินเทอร์เน็ต กลัวไม่สอดคล้องกับหนังสือ *p7>32*

*Econ* ที่ใช้งานบ่อยที่สุด ส่งงาน สนทนากับเพื่อน *p8>34*

*Ag* มีกิจกรรมการเรียนด้วยการแบ่งกลุ่มแล้วมอบหมายงานส่ง paper และส่งตัวแทนนำเสนอ *p5>17*

*Ag* ใช้สถานที่ทำงานในการเรียน เพราะมีสัญญาณอินเทอร์เน็ต *p6>22*

*Ag* ไม่ลงงานเพื่อน ทำข้อสอบไม่ได้ถ้าไม่ทำเอง *p8>31*

*Ag* เกร็งแนวข้อสอบส่วนใหญ่จะเอาหัวใจของบทนั้นยกมาไว้คร่าวๆ *p9>34*

*Ag* 1สัปดาห์จะต้องเข้า e-Learning 2ครั้ง *p10>39*

*Ag* การปรับตัวยอมรับเทคโนโลยี เพราะเห็นประโยชน์ *p13>47*

*Ag* งานให้การสนับสนุนในการเรียน *p17>55*

*Ag* หัวหน้าเห็นว่าเรามาเรียนเกิดการเปลี่ยนแปลงขึ้นในตัวเรา\* *p17>56*

*Ag* ที่ทำงานอย่างมารีบด้วย \* *p17>57*

*pol.* จะใช้สถานที่ทำงานในการเรียน เพราะบ้านไม่ค่อยมีสัญญาณ อญฯในที่กันดาร

*p3>13*

*pol.* ถ้าใช้งาน e-Learning บ่อยๆ ทำให้เกิดการคล่องในการเรียน *p4>15*

*pol.* สามารถเลือกเรียนแบบonlineหรือแบบปกติ นักศึกษาลงทะเบียน 50 เลือกเรียนแบบ online 9 คน *p7>27*

PH. ส่วนมากจะใช้ googleค้นหา งานที่เกี่ยวข้องกับงานที่ได้รับมอบหมาย ค้นทาง internet  
p13>16

Ed e-Learning ตอบสนองผู้เรียนได้ตลอด 24 ชม การอ่านหนังสือของความเข้าใจได้ไม่เท่ากัน p5 15

Ed หนังสืออ่านยากต้องอ่านช้าๆ p5 16

Ed ผู้เรียนไม่ชอบอ่านเอกสารการสอน ชอบการค้นคว้าอ่านจากอินเทอร์เน็ต p5 17

Ed ผู้เรียนชอบการค้นคว้าจากอินเทอร์เน็ตจากผู้ที่มีประสบการณ์มาโพสต์ไว้ กับความรู้ของผู้เรียนไม่ชอบอ่านหนังสือ p5 18

Ed ผู้เรียนคิดว่าการสืบค้นจากอินเทอร์เน็ตผู้เรียนเข้าใจง่าย เพราะเป็นภาษาเข้าใจง่ายกว่าในหนังสือ p6 19

Ed เข้าเรียน e-Learning ผ่านทางคอมพิวเตอร์ PC สะดวกกว่ามือถือ p6 22

Ed เราต้องหาความรู้เพิ่มขึ้นมากกว่าปกติในการค้นคว้าผ่านอินเทอร์เน็ต หนังสือให้ได้ไม่หมดตลาดเดต์ไม่รู้เรื่อง p7 23

PH. วิธีการเรียนรู้ของเรามาเป็นการสอนเพชญหน้ามาตลอด คงมีผลที่เราต้องยึด อย่างเห็นหน้าอาจารย์ตามมาตอนไป p10 41

PH. ใช้เวลาในการเรียน ที่ทำงานจะดีกว่า ที่บ้านจะไม่สะดวกต้องออกไปใช้ของส่วนรวมค่าใช้จ่ายซื้อสัญญาณயօะ p10 43

Ag. ต้องขยัน แบ่งเวลาสำคัญมากในการเรียนแบบนี้ ควบคุมตัวเรา ต้องมีวินัย อาจารย์วางไว้เวลาเหมาะสมแล้ว p7 31

Ag. ให้นำเสนอที่ลับคนโดย แล้วอาจารย์จะเสริมให้ในส่วนที่เราขาด p9 33

Ag. สมมนาแบบเพชญหน้า ครั้งช่วงแรกรอบหนึ่ง ช่วงกลางด้วย skype ปิดด้วย เพชญหน้าอาจารย์ปิดท้ายก็จะกลับมาได้ p9 34

Ag. ค่าใช้จ่ายนักศึกษาจะเป็นค่า อินเทอร์เน็ต ส่วนตัวจะใช้ของสำนักงาน p9 35

Ag. คลิปก็จะโหลดแล้วกลับไปดูที่บ้าน p9 37

Ag. ใช้ คอมพิวเตอร์ pc หรือ notebook สะดวกกว่า p11 43

Ag. ความรู้ทักษะอะไรที่ต้องใช้ใน e-Learning อาจารย์น่าจะมาสอนแทรกในตอน สัมมนาเข้มบางค่อนอย่างทำด้วยตนเอง\* p14 51

*Pol* ในเรื่องของการฝึกอบรม สอนแนะนำนักศึกษา แค่ครั้งเดียว บางคนก็จำไม่ค่อยได้  
*p1 >4*

*BA* การเรียน e-Learning นั้นระบบดีแล้วถ้ามองในภาพรวมถ้าเทียบกับสถานศึกษาที่อื่น  
 ถ้าเทียบกับที่เรียนลักษณะนี้ *p1 >1*

### 3.5 อายุผู้เรียน

ผู้เรียนจะมีช่วงอายุในรุ่นต่างกันไม่เยอะมากประมาณ 30 ปีขึ้นไปอย่างไรก็ตามจะมี  
 ผู้เรียนที่มีอายุมากซึ่งมักจะมีปัญหาเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีและ หากกระบวนการเรียนการสอน  
 ขับช้อน และยุ่งยากมากก็จะเกิดความยากลำบากสำหรับนักศึกษากลุ่มนี้ ซึ่งบางครั้งอาจจะมีการ  
 ลืมสังงานเลยที่เดียว ในการเรียนการสอนการอย่างไรก็ตามนักศึกษาที่อายุมากจะมีความ  
 รับผิดชอบสูง มีความขยันมากและมีความรู้จากประสบการณ์ดังเดิม ดังนั้นการทำกิจกรรมการ  
 เรียนในบางครั้งจะมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนกับผู้เรียน มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ แต่จะไม่มีการ  
 ลงงานกัน

ซึ่งผู้เรียนได้กล่าวไว้ว่าดังนี้

*Econ* “อายุนักศึกษาในรุ่นต่างกันไม่เยอะ” *p10>44*

*Econ* “พี่ที่อายุเยอะเขาจะมีความรับผิดชอบมาก” *p10>45*

*Econ* “เพื่อนที่อายุ 40 กว่าจะมีปัญหาเรื่องเทคโนโลยี เข้ารอบลีม ส่งงานบ้างไม่ส่งบ้าง”

*p16>67*

*Arts* “วัยไม่ต่างกันมากอายุ 30 ขึ้น” *p5>22*

*Ed* “เพื่อนผู้เรียนที่มีอายุเยอะ วิธีการเข้า e-Learning ขับช้อนเข้ายากมากไป ก็จะ  
 ลำบาก” *p4 13*

*Ed* “เพื่อนอายุเยอะๆ อินเทอร์เน็ตเขาจะไม่เก่งแต่เราเก่งช่วยเหลือกันเรียนแบ่งงานกันดูแต่  
 เราเก็บไม่ลงงานกัน” *p11 32*

*Pol* “ในแต่ละวิชาควรจะสอนในเรื่อง e-Learning คือการเรียนในระบบทางไกล ควรมี  
 การแนะนำกันก่อน” *p1 >5*

### 3.6 ประโยชน์ของ e-Learning

ประโยชน์ของ e-Learning ประโยชน์ของการใช้งาน e-Learning เป็นการประหยัดค่าใช้จ่ายในการเดินทาง e-Learning จะเป็นประโยชน์กับผู้เรียนที่อยู่ห่างไกล สะดวกเรียนที่ไหนก็ได้ อยู่ที่ใดก็เรียนได้ e-Learning ช่วยในการเปิดโอกาสทางการศึกษาผู้เรียนสามารถเรียนไปด้วยสามารถทำงานไปด้วย ในสภาวะที่ผู้เรียนมีภาระหนักที่ต้องรับผิดชอบ e-Learning ถือว่าเหมาะสม และผู้เรียนจะต้องรับผิดชอบตนเอง ผู้เรียนรู้สึกว่าเรียนผ่านระบบ e-Learning ต้องตื่นตัวตลอดเวลา มีความรับผิดชอบตนเอง ก็จะมีความสนใจ จะต้องพูดคุยกันตลอดเวลาโดยใช้ Line Facebook ในกรณีติดต่อสื่อสารเมื่อมีปัญหาในการติดต่อสื่อสารระหว่างข้าราชการนัดหมาย ผู้เรียนให้ความเห็นว่าเนื่องจากเป็นการเรียนทางไกล e-Learning เป็นเครื่องมือที่สะดวก ลดภาระการเดินทาง ลดค่าใช้จ่าย สะดวกเรียนที่ไหนก็ได้ ใช้ Skype, Lync ในการเรียนแบบมีปฏิสัมพันธ์ ระหว่างผู้เรียนและผู้สอน อยู่ที่ไหนก็เรียนได้ ไม่ขาดเรียนไม่ขาดงาน สามารถทำงานไปด้วยเรียนไปด้วยได้ ในสภาวะที่ทุกคนมีภาระกิจการงานการเรียนแบบนี้ถือว่าเหมาะสม ในขณะที่ผู้เรียนไม่มีความสนใจทางด้านเทคโนโลยีจะเป็นส่วนช่วยให้ผู้เรียนได้มีการพัฒนาทักษะการรู้สารสนเทศ

ซึ่งผู้เรียนได้กล่าวไว้ดังนี้

Sc. รู้สึกเป็นผลดีไม่ต้องเดินทางไป远หาก p4>19

Sc. การใช้งานแบบ สัมมนา on-line เป็นการประหยัดค่าใช้จ่าย p11>50

Ed. e-Learning ช่วยเปิดโอกาสทางการศึกษา p1>1

Ed. อยากทำงานไปด้วยเรียนไปด้วยระบบของ มสธ. ดี p1>2

Ed. e-Learning ก็จะทำให้เราประหยัด p4>13

Ed. e-Learning แทนการสัมมนาเสริม ประหยัดเวลาการเดินทาง ก็จะเป็นประโยชน์กับ คนที่อยู่ห่างไกล p6>18

Ed. ชอบ e-Learning ตรงการได้สัมมนาใหม่ๆ เรียนรู้เพื่อนจากการทำงาน p11>31

Ed. ประสบการณ์ได้เรื่องการตรงต่อเวลา p12>34

Hecon เนื่องจากเราเรียนทางไกล ลดภาระนักศึกษาต้องเดินทางไปพบอาจารย์ ผมว่า มันดีมากแต่ไม่ค่อย perfect เท่าไหร่ p6>19

Hecon e-Learning เป็นเครื่องมือทำให้เราสะดวก ใช้ง่าย เร็วขึ้น จะเป็นทางเลือกที่ดี ลดการสัมมนาที่มหาวิทยาลัยได้ p8>34

- Hecon ถ้าเราใช้งานแบบจริงจัง ก็จะได้รู้ปัญหา เมื่อไม่รู้ก็จะแก้มุก p8>35  
 PH. e-Learning จะได้เฉพาะงานตนเอง ส่วนไปอ่านงานเพื่อนนั้นจะได้น้อยมาก เพราะเวลาอ่านจะได้ตอนสรุปสัมманา\* p15>22  
 PH. ได้ทำงานจากe-Learning มาก่อนจะรู้ว่าเราขาดตรงไหนในวันที่เรามาสัมมนา p17>27  
 PH. เรียนแบบไม่มีe-Learning คิดว่าแบบมี e-Learning ดีกว่า p17>28  
 PH. ส่วนตัวอยู่กรุงเทพไม่ได้มองเรื่องค่าใช้จ่าย แต่เพื่อนที่อยู่ต่างจังหวัดเสียค่าเครื่องบิน ที่พัก ที่เดินทาง p17>29  
 Econ ประสบการณ์บางครั้งอยู่บ้านรถแท็กซี่ฟังการนำเสนอได้ \* p4>13  
 Econ รู้สึกต้อง active ตลอดเวลา ดู line ดู facebook มีปัญหาดูแลตลอด ถ้าให้อ่านหนังสือก็จะอ่านช่วงใกล้สอบ p15>64  
 Econ ถ้าไม่มี e-Learning เนื่องมาเรียนอย่างเดียว ก็มาน้ำก้มตาทำ paper เพื่อมาส่งเท่านั้น p15>65  
 Econ มีe-Learning สนุกกว่าที่จะมาเรียน เราก็ต้องค่อยติดตามเพื่อนว่าไปถึงไหนแล้ว p15>66  
 Ag สะดวกดี เราไม่ต้องเดินทาง ถ้าติดราชการ ก็สามารถ skype โดยไม่ต้องขาดเรียน และไม่ขาดราชการด้วย p6>24  
 Ag สะดวกเรียนที่ไหนก็ได้ เช่น เพื่อนเขามาแม่ไปหานมอ เขาก็สามารถที่จะ นำเสนองานของเข้าได้ p7>26  
 Ag ข้อดี คือสะดวก อาจารย์สามารถเช็คได้ว่า คนนี้อยู่หรือไม่ p7>27  
 Ag ในสภาวะที่ทุกคนมีภาระกิจการเรียนแบบนี้ก็ต้องพยายามสม p10>36  
 Ag ชอบ on-line อยู่ที่ไหนก็ทำได้ p10>40  
 BA มีเพื่อนบางคนที่ไม่ถนัดในเรื่องของ IT ไม่ถนัดในเรื่องของคอมพิวเตอร์ ก็จะเป็นส่วนหนึ่งที่จะช่วยให้เข้าพัฒนา p10>17  
 Comm.Arts e-Learning ลดปัญหาการที่เราจะต้องมาเจอกัน p1 1  
 Comm.Arts ลดภาระค่าเดินทางหรืออะไรต่างๆ ให้เกิดความสะดวกทุกที่ทุกเวลา p1 2  
 Sc. ถ้าเป็น E-Learning ทั้งหมดเลยก็ได้ ช่วยประหยัดค่าใช้จ่าย p2 8

Sc. หนังสือในรูปแบบ PDF ขอบ ดีเพราอยู่ที่ไหนสามารถเปิดอ่านได้ ไม่ต้องพกหนังสือตามไป p6 24

Sc. e-Learning การประยัดค่าใช้จ่ายนักศึกษาเป็นประจำเดือนแรกเลย ค่าใช้จ่ายค่าเดินทาง ค่อนข้างสูงอยู่ p8 29

Hecon. e-Learning ฝุ่งเรื่องเรียนเป็นใหญ่ก่อน กิจกรรมที่จะนำเสนอเพื่อจะอุดช่องว่างลดภาระในการเดินทางของนักศึกษา p5 16

PH. ถ้าสามารถ upload ประมวลสารวิชาลงไปได้เพราตัวเองขอบอ่านจากหน้าจอมากกว่ามานั่งเปิดหนังสือ p6 27

PH. ถ้าเราทำเป็น pdf file และ download มาเก็บพกพาหนังสือที่เรามีเวลาว่าง ซึ่งเราทำงาน หรือนั่งรถกลับบ้าน p6 28

PH. ถ้าตอบว่า ดี ไม่ได้ ไม่ได้ แต่ถ้าถามว่าสนุกไหม สนุก เพราะเป็นการเรียนรู้แนวใหม่ p9 36

Ag. ถ้ามีแนวข้อสอบกราฟต์ทุกคนก็อยากเห็น สำคัญมากคือการสอบ p3 13

Ag. เราได้เยื่อหุ้นสุดคือการนำเสนอ กลายเป็นคนที่นำเสนอหรือสื่อความหมายได้ตรง จนเป็นตัวแทนสำนักงาน\* p10 42

Pol. ถ้าหากมีสอน on line มีความสนใจเพราด้วยเรื่องค่าใช้จ่ายเรื่องเวลาช่วยได้เยื่อหุ้นกับการที่เราเรียน on line p6 >19

Pol. แต่ละ module เราสามารถที่จะ click เข้าไปดูใหม่อีกครั้งหนึ่ง ย้อนหลังได้ ผ่านไปอีกสักพักหนึ่งเข้าไปดูอีกได้ p6 >20

Art. ประยัดค่าใช้จ่าย e-Learning ช่วย บางที่เราต้องไปพบอาจารย์ไปส่งงานอาจารย์ ส่งได้โดยไม่ต้องไป p1 >3

BA. ประโยชน์โดยรวมก็จะเป็นของมหาวิทยาลัย สามารถประยัดดงบประมาณและในเรื่องของเวลาอาจารย์ที่จะมาสอน p2 >7

BA. นักศึกษา ก็ไม่ต้องเดินทางไปเรียนตามศูนย์แต่ละแห่งคือมีประโยชน์ p3 >8

BA. ยิ่งดีทำให้นักศึกษาไม่ต้องไปที่ศูนย์และยังประยัดเวลาไปเมืองหน้าทาง internet p7 >26

### 3.7 โอกาสในการนำ e-Learning มาใช้เต็มรูปแบบ

โอกาสของการนำ e-Learning มาใช้แบบเต็มรูปแบบ ผู้เรียนให้ความเห็นว่าไม่ต่างกันกับการเรียนแบบปกติ และอยากรู้เป็นการสื่อสารแบบสองทางในการใช้ e-Learning แบบเต็มรูปแบบ บางรายให้ความเห็นว่าเห็นด้วย

ซึ่งผู้เรียนได้กล่าวไว้ดังนี้

Comm.Arts. เรียนแบบ on-line 100 % ผมว่าเหมือนกัน p20>24

Ag E-Learning 100% คิดว่าไม่ต่าง ตรงเค้าสิ่งที่เรียนมาตอบ p4>14

pol. อย่างให้ e-Learning แบบเต็มรูปแบบ สามารถพูดคุยโต้ตอบกันด้วย p11>35

Econ. 34 คาดหวังอยากรู้ว่ามีแพลนการสอนน่าเพริ่งว่า bang คนเรียน มสธ. เขาไม่เวลา  
นั่งเรียนนั่งฟังส่วนใหญ่ไม่มีเวลา\* p11 34

### 4) ประเด็นที่ 4 : ด้านกิจกรรมการเรียน

ประเด็นที่เกี่ยวกับกิจกรรมการเรียนที่ผ่านการสัมภาษณ์ผู้เรียนดังนี้ ได้แก่

4.1 ลักษณะกิจกรรมการเรียน e-Learning

4.2 ความพร้อมแหล่งข้อมูล

4.3 การออกแบบกิจกรรมที่ทำให้ผู้เรียนเข้ามีส่วนร่วม

4.4 ต้องการกิจกรรมที่มีปฏิสัมพันธ์

4.5 การนำเสนอเนื้อหา

4.6 Video clip

4.7 Chat

4.8 ช่วงเวลาที่เหมาะสม และช่วงเวลาที่สะดวกในการเรียน online

4.9 กิจกรรมการเรียนการสอนแบบเชิงปฏิบัติออนไลน์ (skype , Lync)

โดยได้กล่าวไว้ดังนี้

4.1 ลักษณะกิจกรรมการเรียน e-Learning

ลักษณะกิจกรรมการเรียนในภาพรวมจะเป็นการปฐมนิเทศ กำหนดแผนกิจกรรมการเรียน แนวทางการศึกษา และรายชื่อหนังสืออ่านประกอบ ในแต่ละวิชาจะมีรูปแบบกิจกรรมที่ไม่เหมือนกัน ส่วนใหญ่จะเป็นการ upload สรุปย่อเนื้อหาจากหน่วยการเรียนที่เหมือนเอกสารการ

สอนขึ้น e-Learning มีกิจกรรมการทำงานกลุ่มและงานเดี่ยว การทำงานกลุ่มจะยกในชั้นตอนที่ นำ้งานของแต่ละคนมาบูรณาการให้เป็นชิ้นเดียว อย่างไรก็ตามกิจกรรม e-Learning จะ เอื้ออำนวยความสะดวกในภาพกว้างในหลายประการ

ซึ่งผู้เรียนได้กล่าวไว้ดังนี้

Sc. แต่ละรายวิชาจะมีรูปแบบแล้วแต่ละอาจารย์  $p1>1$

Sc. ใน Module จะมีเอกสารประกอบการสอน  $p1>3$

Sc. กิจกรรมเหมือนในหนังสือ หน่วยไหนก็จะขึ้นกิจกรรมมาให้ ใช้การค้นหาจาก อินเทอร์เน็ตมาทำกิจกรรม  $p1>4$

Sc. กิจกรรมจะขึ้นหัวข้อกิจกรรมจะมีในเทอมนี้ ขึ้นมาให้นักศึกษา ก่อนล่วงหน้า  $p1>5$

Sc. กิจกรรมก็จะขึ้นมาเรื่อยๆ ซึ่งกำหนดส่งงาน 2 อาทิตย์  $p2>8$

Sc. อาจารย์จะ upload file เนื้อหาหน่วยการเรียนทุกเนื้อหาที่สามารถอ่านได้ อยู่ที่หนังสือ สามารถอ่านหนังสือได้ตลอด  $p3>11$

Sc. มี file สาระ แนวทางการศึกษา สารวิชาให้เลย และมีเอกสารหนังสือ ขึ้นให้อ่าน ประกอบ download ได้  $p3>12$

Sc. มีการตัดแต่ง VDO สามารถให้เราเปิดฟังเบิดดูได้  $p3>13$

Sc. การทำกราฟบ้านเองจะทำข้อสอบได้ยอด จะช่วยในการทำข้อสอบปลายภาคได้ยอด  $p6>34$

Sc. มีแต่หัวข้อมากแล้วไม่มีเนื้อหา เพิ่มเติม มีวีดีโอ ไม่มีอะไรเลยแล้วให้ไปทำงาน  $p8>37$

Sc. เรียนประมาณ 10 โมดูล  $p8>38$

Sc. เรียนไปประมาณ 4-5 โมดูลแล้วจะมีกิจกรรม  $p8>40$

Sc. กิจกรรมไม่ยอมขึ้นนักศึกษากลัวทำงานไม่ทัน เจอปัญหานี้บ่อย  $p13>56$

Ed. แต่ละหน่วยก็จะมีซื้อหน่วย และไม่มีรายละเอียดเนื้อหา งานที่จะทำก็ไม่มี รายละเอียดมาก ในแผนกิจกรรมมีมากกว่า  $p10>29$

Ed. เนื้อหาที่ได้จากการนำเสนอเป็นการรายงานที่เราทำมาสอนเรามากกว่า  $p12>36$

Hecon 10 จริงแล้วมีแผนแต่เหมือนจะไม่ค่อยตรงตามแผน  $p3>10$

Hecon อาจารย์ฝึกให้นักศึกษา บ.ท. สามารถวิเคราะห์ วิจารณ์เชิงสร้างสรรค์  $p5>15$

Hecon อาจารย์เข้า post ใจที่มีมา ที่'pm post คุณอ่านยัง อาจารย์จะหาอะไรดี'มาให้อ่าน ที่'อาจารย์เน้นย้ำต้องอ่าน p5>18

Hecon เนื้อหาที่'อาจารย์สรุปมากดี เป็นตัวหนังสือถือว่าข้อความชัดเจนดีครับ p9>40

Hecon e-Learning ที่'เป็นคลิป vdo ถือว่าดีครับ อาจารย์สรุปเนื้อในหน่วย p9>41

PH. 4 จะpostตามอาจารย์ ใน furum p10>4

PH. มีแผนกิจกรรมลงในe-Learning มีรายละเอียดเหมือนกิจกรรมตามคู่มือ p12>12

PH. อย่างให้มีคลิปvdoสอน หรือ คลิปที่อาจารย์สอนในสัมนามาใส่ใน e-Learning  
อย่างให้มีคลิปเพิ่ม p13>13

PH. เนื้อหาใน e-Learning ไม่มีส่วนมากเป็น แผนกิจกรรม รายละเอียดของการ  
มอบหมายงาน \* p13>14

PH. อาจารย์ให้คำสั่งมา แบ่งกลุ่ม ทำงาน กำหนดวันส่ง จากนั้น comment บอก  
ระยะเวลาในการ comment \* p14>17

PH. งานที่ได้รับมอบหมายมีทั้งงานกลุ่มและงานเดียว p14>19

PH. วิธีการของอาจารย์คืออันดับแรกเพื่อนCommentปรับปรุงแล้วส่งอีกครั้ง ประเด็น  
ของเพื่อนมีประโยชน์\* p14>20

Econ 4 กิจกรรมมีเยอะมากเกือบทุกสัปดาห์ ศึกษางานมาส่องงานแล้วอ่านงานเพื่อน 3 คน แล้ว  
comment ได้ค่ะแบบ p2>4

Econ จากรายงานเดียวจะรวมมาเป็นงานกลุ่มเลือกงานนำเสนอ ผ่าน skype  
แบ่งเป็นกลุ่มละอาทิตย์ p4>8

Econ อาจารย์จะรู้ว่าใครเข้ามาบ้าง การนำเสนอเหมือน เช็คชื่อ นำเสนอเซิร์ฟิกจะตาม  
ปัญหาตามตอบ p4>9

Econ ต้องส่ง powerpointประกอบการนำเสนอ p4>12

Econ เราต้องแบ่งหน้าที่ประชุมกันว่าใครรับผิดชอบพูด หัวข้อไหนในการนำเสนอ  
p4>15

Econ การทำงานกลุ่มจะยกตรงที่อาจารย์กลุ่มมาร่วมกัน เพราะแต่ละคนรับผิดชอบคน  
ละเรื่อง p4>18

Econ การทำงานกลุ่มใครได้ข้อมูลก็จะนำมาใส่ไว้ในกลุ่ม หาข้อมูลมาได้ใครจะแก้ไข  
อะไร ใส่ไว้ใน e-Learning p5>19

- Econ น่าจะมีข้อมูล บทเรียน วารสารที่น่าสนใจ มาสนับสนุนมากกว่าเดิม \* p5>22
- Econ เอกสาร ประมาณสาระ แนวการศึกษา เอกสารยอด หนังสืออ่านแล้วง ช้าไปช้า  
慢なやうやう p5>23
- Econ อ่านหนังสือ มสร.ไม่เข้าใจ ไปค้นหาในอินเทอร์เน็ต p5>24
- Econ ใจความสำคัญหลักนิดหน่อยในหนังสือ ค้นในอินเทอร์เน็ต และก็ค้นในห้องสมุด  
ด้วย p5>25
- Econ บาง module ก็ไม่มีเนื้อหา เข้าไปก็มาเมื่อไร เมื่อตอนเป็นการทดลองเพิ่มเริ่ม  
p6>26
- Econ บางช่องใส่เนื้อหาไปยังไม่ครบ บางบทก็ไม่มีเนื้อหา p7>33
- Econ อาจารย์น่าจะมีเนื้อหาเสริมเพิ่มเติมที่ไม่ใช่หนังสือมาวาง น่าจะไปอ่านตรงนั้นตรง  
นี้ หรือมีข่าวสารอะไร น่าสนใจ p8>36
- Econ วิชาคำนวณ เชิงปริมาณ แค่เนื้อหาอย่างเดียว อ่านตัวหนังสือไม่เข้าใจเลย  
p8>37
- Econ มีภาพ มีเสียงบ้างก็ได้ เช่น อาทิตย์นี้อาจารย์จะมาพูดคุย สามารถแลกเปลี่ยน  
เวลาเท่าไหร่ ทุกคนก็จะเข้ามา p9>40
- Econ เข้าจะบ่นเรื่องส่งงานบ่อย เมื่อ昂กับไม่มีเวลาหายใจ p10>46
- Econ ดูเป็น คลิปวีดีโอดี ถ้าเราไม่มีเวลาไปนั่งเรียนจริงๆเข้าใจ เมื่อตอนว่าอัดแล้วเอาก  
ไปชั้น e-Learning p12>55
- Econ เป็นแผนชีวีไปก็ไม่เปิดดูอยดี ต้องเป็นการมีปฏิสัมพันธ์ให้รู้นั่นว่าคุณต้องมา แบบ  
กึ่งบังคับ p12>56
- Econ เมื่อ昂กับเข้าไปดูคลิป VDO อาจารย์ก็จะรู้ว่ามีใครดูบ้าง p12>57
- Econ เวลาให้คะแนนต้องมีหลักเกณฑ์ p13>58
- Econ อยากให้ใส่เนื้อหามากกว่านี้ ตอนแรกอาจารย์ยังไม่ใส่เนื้อหา อาจารย์บอกว่าพึง  
เอาก e-Learning มาใช้ครั้งแรก\* p15>61
- Econ มีกรณีศึกษา เข้าในe-Learning มีการติดต่อบรระหว่างอาจารย์และนักศึกษาให้  
มากกว่านี้ p15>62
- Ag 4 แบ่งกลุ่มในการเรียนเป็นภาคกลุ่มละ 10-20 คน และมีอาจารย์ประจำภาค p1>4
- Ag นักศึกษารู้อยกว่าคน แบ่งเป็นกลุ่ม 6-7 กลุ่ม p3>8

Ag ปฐมนิเทศอาชารย์จะแจ้งรายละเอียด ในการเรียน e-Learning จะมีแผนกิจกรรม อะไรบ้าง p4>12

Ag กลุ่มที่เรียนมี 15 คน online ทั้งหมด ก็ตึงกันเข้ามา จับกลุ่ม 2-3 คนเปิด 1 เครื่อง p6>19

Ag อาจารย์ให้เขียนสรุปย่อเนื้อการเรียนด้วยลายมือ p16>54

Arts 1 มีแบบทดสอบก่อนเรียนหลังเรียน p1>1

Arts มีเนื้อหาสรุปสรุปสำคัญทั้ง 15 หน่วย p1>2

Arts กิจกรรมทั้ง 15 หน่วยมีทั้งงานกลุ่มและงานเดี่ยว p1>3

Arts กิจกรรมให้ส่งทาง e-Learning อาจารย์ตรวจแล้วส่งกลับว่าต้องแก้ไขหรือไม่ p1>4

Arts เข้าเรียน เข้าสัมมนา และทำ e-Learning p2>8

Arts แบ่งเป็นกลุ่มกลุ่มละ 5 คนต่อกลุ่ม p3>15

Arts อาจารย์จะซึ่งจะแจงบอกทุกอย่างที่เราเป็นนักศึกษา มสด. ว่าควรทำอย่างไร p5>24

Arts อาจารย์จะมีค侃แนนในการพูดบันทึกกันในกลุ่ม พูดคุยกันในกลุ่ม ส่วนใหญ่จะพูดคุย เรื่องการบ้านกัน p6>25

Arts ไม่เคยคุยกัน แบบเห็นหน้า ถ้ามีเสียงมีเสียง มีภาพก็จะดี p7>27

Arts คิดว่ามีเอกสารด้วยแบบเดิมเดิมกิจกรรม ถ้าคนอายุมากก็ยังต้องการอ่านกับเอกสาร

p8>30

Arts สัมมนา online แบบเห็นหน้าเพื่อนหน้า อาจารย์ก็ดี แบบไม่เห็นหน้าไม่ดีเท่าไหร่

p8>31

Arts ใช้วิธีเรียนแบบผสมผสานแบบนี้ดี ภาพสัมมนาเสริม 2 ครั้ง ก็ยังอยากเห็นหน้า อาจารย์ p8>32

BA 1 ตารางกิจกรรมและตารางเวลา 1 ครั้ง ก็คือ 1 หน่วย 1 บท เวลาประมาณสัปดาห์หนึ่งแล้ว ตอบกิจกรรม p1>1

BA มีเนื้อหาที่สรุปไว้ของหน่วยนั้น p1>2

BA ใน e-Learning อาจารย์ก็อาจเฉพาะประเด็นที่สำคัญมาลงให้ p2>6

BA ส่งงานอาจารย์ให้ส่งทาง e-Learning 15 week เพราะต้องไปเรียนทุก 15 week

p3>9

BA งานที่อาจารย์ให้เรื่องที่จะต้องไปส่งก็จะสอดคล้องกับบทที่เราเรียน p3>10

BA เป็นเนื้อหาคล้ายๆ เค้า case study มาให้ แล้วให้เราวิเคราะห์ว่าตรงกับหน่วยไหน  
p7>13

BA ชอบแบบที่ 2 เมธิคูหน้าด้วยครึ่งหนึ่ง มาใน e-Learning ครึ่งหนึ่ง p8>15

โดยลักษณะของการเรียนกล่าว คือ

(1) สะตอกในการเรียนว่าอยู่ที่ไหนก็เรียนได้โดยไม่ต้องเป็นภาระในการเตรียมเอกสารการ

สอน

(2) กิจกรรมที่กำหนดให้บางกิจกรรมใน e-Learning สามารถสร้างโอกาสที่ดีในการทบทวน และฝึกฝนประเด็นสำคัญที่ยากต่อการเข้าใจในเนื้อหา การได้มีโอกาสฝึกจากกิจกรรม e-Learning ก็จะช่วยให้เกิดความเข้าใจในเนื้อหาที่เรียนมากยิ่งขึ้น

(3) ทักษะการนำเสนอรายงานที่สามารถส่งเสริมทักษะการใช้เทคโนโลยีในการประชุมควบคู่ไปกับวิธีการนำเสนองานทางวิชาการ

(4) การวิพากษางานในกลุ่มเพื่อนจะช่วยส่งเสริมกระบวนการคิดอย่างมีวิจารณญาณ วิจักการวิเคราะห์ วิจารณ์งานอย่างสร้างสรรค์

อย่างไรก็ตามปัญหาที่ไปเกี่ยวกับกิจกรรมการเรียนสามารถสรุปได้ดังนี้คือ

(1) กิจกรรมการเรียนไม่มีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงหรือมี การปรับเปลี่ยนกิจกรรมให้สอดคล้องกับภาคการศึกษาที่เปิดสอน หรือการ upload ข้ามกัน

(2) บางสาขาวิชาขาดการวางแผนและจัดระบบในการออกแบบและสร้างรายวิชา โดยมีการกำหนดกิจกรรมการเรียนเมื่อใกล้จะเสร็จสิ้นภาคการศึกษาจะทำให้ผู้เรียนไม่สามารถวางแผนการทำงานกับการเรียนได้ซึ่งนักศึกษาพบกับปัญหานี้บ่อยมากและ

(3) ในบางครั้งนักศึกษาทำงานไม่ทัน กิจกรรมมีมากเกินไปเกือบทุกสัปดาห์และหากลงทะเบียนเรียน สองชุดวิชาที่จะทำให้มีภาระมากเกินไป

(4) คะแนนที่ได้ไม่เหมาะสมกับเวลาและแรงงานที่ทำกิจกรรม

(5) รูปแบบกิจกรรมของแต่ละ module ที่ไม่มีองค์ประกอบของกิจกรรมที่เหมือนกันทำให้เกิดความสับสนว่าได้ทำกิจกรรมในแต่ละ Module ครบถ้วนหรือไม่

(6) กิจกรรมบางประเภทง่ายเกินไป เพียงแค่ค้นคว้าจากอินเทอร์เน็ตมาตอบก็ได้คะแนน

#### 4.2 ความพร้อมแหล่งข้อมูล

นักศึกษาต้องการที่จะได้แหล่งข้อมูลทางวิชาการ ไม่ว่าจะเป็น บทความ งานวิจัย หรือ ข้อมูลจากอินเทอร์เน็ตที่ใหม่ๆเพื่อเพิ่มพูนกระบวนการเรียนรู้ นักศึกษาต้องการให้มีการเตรียม ข้อมูลดังกล่าวทุกอย่างให้อยู่ใน e-Learning เพื่อความสะดวกในการบันกรายการเรียน อย่างไรก็ตาม นักศึกษาระบุว่า เอกสารการสอนการสอนของ มสธ. อ่านยากไม่เข้าใจ ต้องไปค้นคว้าเพิ่มจาก อินเทอร์เน็ต ความมีการเตรียมและรับรวมความรวมที่เกี่ยวข้องให้ด้วย นอกจากนั้นนักศึกษาคิด ว่า เอกสาร ประมาณลักษณะ แนวการศึกษา นั้นมีมาก กว่านี้ เนื้อหาที่ข้อตอนทำให้สับสนมาก

#### 4.3 การออกแบบกิจกรรมที่ทำให้ผู้เรียนเข้ามีส่วนร่วม

การออกแบบกิจกรรมการเรียนควรเป็นกิจกรรมในลักษณะที่ดึงดูดใจเพื่อที่จะทำให้ผู้เรียน เข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนได้อย่างสนุกสนานภายใต้ชุมชนการเรียนรู้ นักศึกษาบางคน ต้องการทำกิจกรรมร่วมกับเพื่อนมากกว่าการใช้ e-Learning เพื่อส่งการบ้าน การออกแบบ กิจกรรมควรมีการออกแบบที่น่าสนใจ มีการใช้สี และ effects ที่เด่นสะกดตาให้เกิดความแตกต่าง และทำให้เกิดความน่าสนใจ ควรจะมีการออกแบบกิจกรรมถึงแม้ว่าจะเป็น file ข้อมูลก็ควรจะมี การออกแบบเพื่อช่วยให้เกิดการเรียนได้ง่ายขึ้น text ที่มีตัวอักษรแบบเรียบง่ายทำให้เกิดความน่า เป็น ควรจะมีระบบ pop-up เตือน เมื่อมีกิจกรรมใหม่ๆเพิ่มขึ้นมา ความมีการเตรียม multi-media เพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ในบางประเด็นและดึงความสนใจผู้เรียน

#### 4.4 ต้องการกิจกรรมที่มีปฏิสัมพันธ์

นักศึกษามีความต้องการเป็นอย่างมากที่จะให้อาจารย์เข้ามามีปฏิสัมพันธ์และให้ผล ย้อนกลับจากกิจกรรมการเรียนที่พากษาได้สั่งไป การให้แรงเต็มสันฯ เพียงแค่ ดี หรือดีมาก ไม่ เพียงพอที่จะนำไปสู่การเรียนรู้และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างนักศึกษา นักศึกษาต้องการที่จะรู้ว่า หากพากษาได้คะแนนดี นั่นมาจากหลักการหรือเกณฑ์ใด และหากทำกิจกรรมไม่ได้ตามที่คาดหวัง ไห้นั้นเนื่องมาจากการเหตุผลใด นอกจากนั้นบางสาขาวิชาจะมีการให้คะแนนจากการกิจกรรมที่มีการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายในกลุ่ม มีการตอบโต้ระหว่างนักศึกษาและอาจารย์มากกว่าหนึ่ง อย่างเห็น หน้าเพื่อนที่เรียนอยู่ในวิชาเดียวกัน แม้เมื่ออาจารย์เข้าร่วมสนทนากับกลุ่มก็จะพูดคุยถึงงานที่ได้รับ มอบหมายให้ทำ อย่างไรก็ตามนักศึกษาต้องการเห็นหน้าอาจารย์ผู้สอน จะช่วยการเรียนแบบ e-Learning และมีการพบปะกับอาจารย์ผู้สอนด้วยเช่นกัน ความมีเกณฑ์กำหนดให้ผู้เรียนเข้ามามี

ส่วนร่วมมากกว่านี้ และหากเป็นไปได้อยากให้มีการบันทึก Lync เพื่อที่จะสามารถนำกลับมาฟังได้อีก

#### 4.5 การนำเสนอเนื้อหา

เนื้อหาใน e-Learning ส่วนมากจะเป็นแผนกิจกรรม และรายละเอียดของการอบรมฯ งาน นักศึกษาต้องการให้มีเอกสารการสอนซึ่งจะสะท้อนถึงนักศึกษาผู้สูงวัย ที่ไม่ชอบอ่านหนังสือจากเครื่องคอมพิวเตอร์ นอกจากนั้น มีความต้องการนำเสนอเนื้อหาผ่านเทคโนโลยีที่สามารถเห็นหน้ากันได้ ก็จะเป็นการดีมากหากจะมีการสรุปเนื้อหาเป็น pdf ก็ควรจะเป็นทางเลือกสำหรับทุกคน นอกจากนั้นควรมีการตรวจสอบเนื้อหา ก่อนที่จะนำมาทำเป็นกิจกรรม e-Learning ทั้งนี้เนื้อหางาน ประดิษฐ์ที่อาจารย์นำมาจากการเอกสารการสอนจะล้าสมัยไม่ทันเหตุการณ์ปัจจุบัน เนื้อหาควรมีความหลากหลาย ควรมีการเพิ่มกรอบเต็วอย่าง หรือนำเสนอเนื้อหาอื่นๆ นอกเหนือจากที่มีอยู่ในเอกสารการสอนมาให้เรียนเพื่อขยายแนวคิดในประดิษฐ์ที่กำลังศึกษา นอกจากนั้นการนำเสนอเนื้อหาผ่าน e-book สามารถใช้เป็นทางเลือกหนึ่งในการนำเสนอเนื้อหา

#### 4.6 Video clip

นักศึกษาชอบและต้องการที่จะศึกษา กับ video clip เพื่อการสรุปเนื้อหาสาระ ที่สามารถช่วยทบทวนประดิษฐ์สำคัญ ต้องการให้ทำ clip video ที่คล้ายกับการสัมมนาเสริมมาใส่ไว้ใน e-Learning กรณี clip ในขณะที่มีเวลาเรียนจำกัดจะช่วยให้เข้าใจในประดิษฐ์ที่กำลังศึกษาได้มากขึ้น นอกจากนั้นการอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็นควรจะมีการบันทึกเป็น video clip ไว้เพื่อที่จะสามารถนำกลับมาดูและทบทวนได้หากนักศึกษาคนใดมีความต้องการนอกจากนั้น ควรมีการสำรวจหา video clip จากแหล่งต่างๆ ไว้ให้นักศึกษาด้วยเช่นกัน คลิปมีความสำคัญมากเนื่องจากสามารถใช้ฟังในขณะที่ทำงานไปด้วยได้ หากสงสัยไม่เข้าใจก็สามารถกลับมาฟังได้ใหม่ คลิปมีคุณภาพที่ไม่สามารถติดต่อกันได้

#### 4.7 Chat

กิจกรรมการเรียนการสอนด้วยการ chat นั้นขาดการวางแผนในรายละเอียดสำหรับการปฏิบัติ โดยขาดการกำหนดหรือระบุเวลา นัดหมายที่ชัดเจนเกี่ยวกับกิจกรรมนี้ ทำให้เกิดการรอชี้งกันและกัน นอกจากนั้นยังขาดการกำหนดหัวข้อ และเกณฑ์การประเมินที่จะใช้ในการ chat ดังนั้น

การ chat ส่วนใหญ่จึงเหมือนการเข้ามาพูดคุยในประเดิมปัญหา กว้างๆ ทั่วไป นักศึกษาสนทนา ผ่านข้อความบนกระดานสนทนา บางท่านพิมพ์ไม่ทันเพื่อนในขณะที่ข้อความได้เลื่อนไปเรื่อยๆ บางเรื่องยังไม่ทันรู้เรื่อง เลยข้อความใหม่ที่รือเรื่องใหม่ก็เข้ามา ไม่มีการกำหนดประเดิมในการสนทนา มีชัดเจนผู้เรียนเลยไม่รู้จะเริ่มต้นสนทนาอย่างไรดี ผู้เรียนรู้สึกว่าเสียเวลา กับการรอคอย เพื่อนที่จะให้เข้ามาครอบ และการสนทนาไม่กำหนด วันเวลา ที่ชัดเจนและที่สำคัญการเข้าร่วม กิจกรรม chat จะไม่มีการให้คะแนนแต่อย่างใด และผู้สอนก็ไม่ได้เข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมนี้ ปล่อยให้นักศึกษา chat กันเอง

ชั้นผู้เรียนได้กล่าวไว้ว่า

Comm.Arts “การสนทนา กันระบบข้อความ จะได้ไปเรื่อยๆ บางคนคุยยังไม่รู้เรื่อง คนใหม่ก็เข้ามา” p16>23

NS “การนัดเวลา chat นักศึกษาไม่สะดวก” p1>2

NS “ประเดิมที่ให้นักศึกษาคุยกันไม่มีบางที่ไม่รู้จะเริ่มตรงไหน” p1>4

NS “การ chat เสียเวลา ไม่เข้าประเดิมสักที่ ต้องนั่งรอเพื่อนๆ” p3>12

NS “เสียเวลาในการนั่งรอเพื่อนๆ นัด chat 2 ทุ่ม กว่าจะครบกันก็ 3 ทุ่ม” p3>13

NS “การรอคอยให้เพื่อนครบในการนั่ง chat” p5>21

NS “การนั่ง chat ตัวอักษรเสียเวลา” p9>33

Ed. “จะมีการนัดchat วันเวลา ไหน ก็ไม่ แต่ผู้ให้การสัมภาษณ์ไม่เคยเข้า แต่จะ line บอกกันว่าจะ มีการ chat” p2>8

#### 4.8 ช่วงเวลาที่เหมาะสม และช่วงเวลาที่สะดวกในการเรียน online

ช่วงเวลาที่ผู้เรียนสะดวก ในการเรียนจะเป็นช่วงเวลา เย็นหลังเลิกงาน หรือ เมื่อผู้เรียน เรียนเสร็จภาระประจำวัน ประมาณช่วงเวลา 1 ทุ่มถึง 4 ทุ่ม ในช่วงวันปกติ ถ้านัดในช่วงเวลา กลางวันผู้เรียนจะไม่สะดวกในการเข้าเรียนแต่จะสะดวกของอาจารย์ผู้สอน ผู้เรียนคิดว่าตารางนัด หมายจะต้องชัดเจน การใช้การปฏิสัมพันธ์แบบเห็นหน้าจะดีกว่าการสนทนาบนกระดานออนไลน์ และให้อาจารย์นัดโดยย่างเป็นทางการ การที่สนทนาภาพและเสียงช่วงดีก่อนจะมีความสะดวกใน เรื่องเครื่องข่าย และขอนัดให้ตรงเวลา

ซึ่งผู้เรียนได้กล่าวไว้ดังนี้

Comm.Arts จะนัดเวลา chat เป็นช่วงเวลา 3 ทุ่ม p3>9

NS พยาบาลไม่เหมือนงานอื่น เพราะต้องอยู่เรื่อย ต้องการนอนก่อนขึ้นเร็ว p4>18

NS พยาบาลจะเห็นอย่างการบริการผู้ป่วยแล้วตอนกลางคืนเราจะต้องมานั่งทำงานบ้าน อีก p6>25

Ed. Chat สดก็จะมีบอกในปฏิทิน แต่ไม่ค่อยได้เข้าไป chat เพราะถ้าตอน 11 โมงค์

ทำงานตลอดวัน p6>20

Ed. เท่าที่สังเกตุเวลาว่างไม่ตรงกัน p8>22

Hecon คิดว่าตารางเวลาต้องชัด เวลาตรงกันสามารถ skype คุยกันได้มากกว่า post ทิ้ง เอาไว้ p4>13

Hecon ขอให้เวลาตรง อาจารย์ไม่เคยนัดอย่างเป็นทางการ ถ้าอาจารย์นัดนักศึกษาตรง เวลา มันเป็นประ予以ชน์ p6>20

Hecon ภาพและเสียง ใช้เวลาช่วงเดือนน้อย skype กัน จะได้ไม่ load p6>22

Hecon ประสบการณ์ผมใช้อินเทอร์เน็ตเวลาสัก 4 ทุ่มครึ่ง ภาระกิจเรียบร้อยน่าจะเรียน หนังสือได้ p6>23

Hecon ผมเรียนที่บ้านพัก ช่วง 4 ทุ่ม จัดเตรียมตัวเองเรียบร้อยก็เรียน มาตอบคำถาม หาข้อมูล p7>31

Econ อาจารย์ให้เวลาในการทำงานกลุ่ม 3 สัปดาห์ p14>60

Econ 2 อาทิตย์ครึ่งนัดหมายกันว่าอาจารย์จะเข้า online มาคุยมาพูดกัน p15>63

Arts อาจารย์แจ้งว่าจะเข้ามาอ่านทุกวัน ส่วนมากอาจารย์จะเข้ามาช่วงเวลา เย็น ทุ่ม ส่องทุ่ม p4>18

Sc. การนัดเวลาควรนัดล่วงหน้าเพื่อให้มีเวลาว่างเข้ามาทำกิจกรรม p10>49

Sc. เวลาวัน-สองวัน-อาทิตย์จะเป็นช่วงเวลาจะสะดวกทำกิจกรรมจะมีスマาร์ต p12>53

Econ ทุกคนไม่มีปัญหา เวลาที่ อาจารย์นัดหมาย เวลา ประมาณทุ่ม ทุกคนโอด 4-5 โมงยังไม่ถึงบ้าน p10>42

NS. ส่วนใหญ่จะนัดกันตอนสองทุ่ม แต่ถ้ามีเวรบ่ายก็จะไม่สะดวกกัน p12> 51

Ed. เวลาที่สะดวกจะนัดกันพูดที่ 1 และ 3 เดือนในการ Chat ช่วงเวลา 1-2 ทุ่ม p1> 4

Hecon สำหรับตัวเอง ทุ่มครึ่ง start ได้แล้วไม่เกิน 2 ทุ่ม สักชั่วโมงอาจารย์คงไม่เห็นอยู่มาก p3 12

Hecon เป็นวันธรรมดาก็กว่า เสาร์-อาทิตย์จะได้พักผ่อนกัน p4 13

PH. ถ้าโดยส่วนตัวก็หลังประมาณสองทุ่มแล้ว เราอยู่ในกรุงเทพฯ ปรับสภาพจากทำงานแล้วพร้อมที่จะเรียนรู้ p3 19

PH. การเรียนรู้แบบเชิงปฏิบัติ online การเรียนรู้เต็มที่ก็สักชั่วโมงหนึ่ง p3 20

PH. online เห็นหน้า สปดาห์หนึ่งสัก 3 วัน ก็น่าจะได้ หรืออาจจะไม่ต้องเป็นกลางคืนก็ได้ ก็จะมีช่วงเสาร์อาทิตย์ p4 22

Econ. การนำเสนอผลงานผ่านระบบ skype อันนี้ ok เห็นหน้ากันคนที่พูด และอาจารย์สรุป ดีมีปฏิสัมพันธ์ p5 20

Econ. นัดเวลา กัน ทุ่มหนึ่ง เลิกงานแล้ว เช่น ทุกวันพุธ 5 กลุ่ม นำเสนอ 5 ครั้ง ก่อน skype ก็จะค่อยกันในระบบ e p9 32

Ag. จะใช้เวลาหลังเลิกงาน 3 โมงครึ่ง 4 โมงในการเรียน สัญญาณอินเทอร์เน็ตที่ทำงานดี กลับบ้านก็จะดูคลิปที่โหลดมา\* p5 22

Pol. ว่างพร้อมกัน นัดอีกข้อหากพอสมควร คือ นัดศึกษาบางคนอาจจะว่างไม่พร้อมกัน p8>30

Pol. เวลาว่างส่วนใหญ่ที่เพื่อนๆ คุยกันขอให้เป็นตอนเย็นดีกว่า p9>31

Pol. ว่างเป็นวันธรรมด้า แต่ถ้าตามตัวเองอยากให้เป็นวันราชการ p9 >32

BA. ใช้เวลาสักครึ่งชั่วโมง เชิงปฏิบัติ online p7>25

BA. เวลาที่สอดคล้องกันจะเป็นเวลาช่วงเย็น ช่วงเย็นของวันธรรมด้า p10>37

BA. วันเสาร์-อาทิตย์เป็นช่วงกลางวัน p10>38

BA. แต่ถ้าเป็นเสาร์-อาทิตย์เหมือนเราสัมมนาแล้วมีแบบเชิงปฏิบัติหน้ากันใน e-Learning ก็น่าจะสะดวก p10 >39

#### 4.9 กิจกรรมการเรียนการสอนแบบเชิงปฏิบัติออนไลน์ (skype , Lync)

การเชิงปฏิบัติแบบโปรแกรม Skype มีความสะดวกกว่าการสัมมนาแบบเชิงปฏิบัติ ให้เป็นการปฏิสัมพันธ์กันระหว่างผู้เรียนและผู้สอน และถ้าจะ Skype จะต้องมีการนัดหมายวันและเวลาให้ชัดเจน ใช้การนำเสนอผ่านระบบ Skype คิดว่าเป็นจุดเด่นของการเรียนแบบทางไกล ใช้

ระบบแบบนี้เหมือนการเรียนแบบเผชิญหน้า โดยการแบ่งกลุ่มตามพื้นที่จะสะดวก จำนวนในการใช้ที่เหมาะสมใช้แบบ Skype แบบเผชิญหน้าออนไลน์ 2 ครั้ง และสัมมนาแบบเผชิญหน้า 2 ครั้ง การใช้ Skype ถ้าใช้ผ่านมือถือจะใช้ในสถานที่ที่ไม่สะดวก แต่การใช้ในลักษณะแบบนี้บางสาขาวิชาอาจจะไม่เคยได้ทดลองใช้

ซึ่งได้กล่าวไว้ดังนี้

Sc. คิดว่า skype น่าจะสะดวกกว่าสัมมนาแบบเผชิญหน้า p5>21

Hecon. ยังไม่เคยใช้ skype p4>14

Hecon. การเรียนทางไกล ถ้าได้เจอน้ำใจอาจารย์ ทาง skype จะเป็นโปรแกรมให้เราได้คุยกับอาจารย์ p6>24

Hecon. เราเจอกับอาจารย์น้อยอยู่แล้ว skype ทุกคนต้องพร้อมต้องจัดการตัวเอง p7>25

Hecon. ถ้าเป็น skype ก็ต้องนัดเวลาให้ตรงกัน p9>45

Econ. skype กลุ่มแปลกดีชอบ p4>10

Econ. skype ถ้าใช้มือถือจะหลุดง่าย ขอเลือกจะไม่เห็น PowerPoint p4>14

Econ. ใช้ skype ในการสอนหากกลุ่มอยู่远ก็จะไม่คุยกันเดรีบการนำเสนอ p4>16

Ag. มีการนำเสนอผ่าน skype p6>18

Ag การนำเสนอผ่าน skype คิดว่าคือจุดเด่นของการเรียนทางไกล p10>37

Ag เวลานำเสนอจะต้องส่ง PowerPoint ในการนำเสนอจะเห็น PowerPoint และเห็นหน้าคนนำเสนอ p12>43

Ag skype ก็เหมือนเรานั่งเผชิญหน้า ต่างกันที่ว่าเราดูจากจอคอมพิวเตอร์ p12>44

Ag skype จะแบ่งกลุ่มตามพื้นที่ที่เราอยู่สะดวก p14>48

Ag จำนวนครั้งในการใช้ skype 2 ครั้ง และเผชิญหน้า 2 ครั้ง p14>49

Comm.Arts. ระบบที่คุยกันหน้า จะดีมากเลย p3 6

Comm.Arts. การพิมพ์กับการพูด ถ้าอธิบายด้วยการพิมพ์จะเป็นการพิมพ์แบบสั้นๆ แต่ถ้าพูดจะสื่อสารได้ชัดกว่า p3 7

NS. อาจารย์ให้ใช้ skype อยู่ครั้งแต่ไม่ประสบความสำเร็จ เช่นได้บ้างไม่ได้บ้าง หลังๆ ไม่ได้ใช้เลย p1 9

NS. skype น่าจะดีกว่า เพราะเห็นภาพได้ไม่เสียเวลาพิมพ์ การพิมพ์ต้องเสียเวลาทิ้งงานมาบ้างที่สรุปประเด็นได้ p1 10

Sc. ถ้ามหาวิทยาลัยกำหนดมาว่าสัมมนาเสริมสัมมนาเข้มจะใช้ช่องทาง skype นี่ คิดว่า นักศึกษา ก็เตรียมพร้อมรับได้ p10 30

Hecon. อย่างได้แบบมีภาพมีเสียง Skye เท่านอาจารย์พูดถึง แต่มีนักศึกษาเพียง 2-3 คน ที่ใช้ Skye p3 10

Hecon. จะง่าย มีเครื่องพร้อม แต่อาจารย์ไม่ได้นัดแล้วตัวเองยุ่งๆ p3 11

Hecon. Skype คิดว่าถ้าอาจารย์ผลักดัน Skype นักศึกษา ก็ต้องทำไม่เข้มงวด Skype นักศึกษา ก็ต้องถามอาจารย์ต้องเตรียมข้อมูล p5 18

Hecon. ถ้าอาจารย์บอกว่า Skye กันเลย นัดวัน กำหนดเวลาทุ่มเข้ากันมา Skye ถ้า พร้อมกันมันจะ delay p6 20

PH. นอกจาก upload clip แล้วก็ที่เป็นเหมือน video call (Skype) p3 13

Econ. ทุกคนต้องให้ความสำคัญ แต่กลัวเปิดทิ้งไว้แต่ไม่อุ่น ต้องใช้ให้เห็นหน้าแบบ real time ใช้ skype ช่วยเสริม\* p8 28

Econ. พอก Skype เตรียมกันมาก มีการพูดคุยซักถามกัน p8 29

Econ. skype ตอนแรกกลัวแต่พอนานไปขอบ ดีกว่านำเสนอหน้าชั้น เพราะต้องคุมด้วย เวลาเราต้องมีการซักข้อมูลกันก่อน\* p10 33

Ag. ก็มีการสัมมนา online แบบเพชญหน้าผ่าน lync เปิดท้าย p3 14

Ag. เมื่อเบรียบเทียบกับมหาวิทยาลัยอื่น เขาไม่มีระบบ skype อาจารย์เขาห่างกว่าเรา ในการดูแลนักศึกษา\* p10 39

Ag. Lync เข้าไม่ยาก ติดตั้งโปรแกรมได้เลย ก็จะต่อเข้าอัตโนมัติ นักศึกษาที่มีอายุจะต้อง พึ่งหน่องๆ ให้ช่วย p13 46

Pol. อย่างให้ในการเจอกันครั้งแรกคุยกันผ่าน on line คุยกันเห็นหน้า lync p1 >6

BA. video conference ผู้สอนกับผู้เรียนได้เห็นกันผู้สอนต้องมาเพชญหน้ากันใน e-Learning ได้ใหม่ช่วงเรียนมาครึ่งทาง p6 >23

## 5) ประเด็นที่ 5 : ด้านการประเมินผล

การประเมินผลกิจกรรมการเรียน e-Learning จากการคำบอกร่างของนักศึกษาสามารถแยกเป็นประเด็นย่อยได้แก่

5.1 ความเหมาะสมของคะแนน

5.2 เกณฑ์ในการให้คะแนน

5.3 การส่งงาน

5.4 การทุจริต

ดังได้กล่าวไว้ดังนี้

**5.1 ความเหมาะสมของคะแนน**

ความเหมาะสมของคะแนนเป็นประเด็นที่มีเสียงสะท้อนออกมาก่อนข้างมากจากนักศึกษา โดยเฉพาะการให้คะแนนน้อยเกินไปสำหรับกิจกรรมที่ต้องใช้เวลาเป็นอย่างมากในการทำงาน และการค้นคว้า ควรจะมีการให้คะแนนมากกว่านี้ นักศึกษาบางคนใช้พลังงานในการเรียน e-Learning มากแต่ได้คะแนนไม่คุ้มค่ากับเวลาและพลังงานที่เสียไปในการเรียน นักศึกษากลุ่มนี้จึงไม่เข้ามาเรียน e-Learning เลยก็มี ทั้งนี้นักศึกษาคิดว่ากระบวนการเรียนการสอน e-Learning เป็นงานหนักและส่งผลกระทบต่อการที่จะเตรียมตัวสอบเพื่อจะได้คะแนนส่วนใหญ่สำหรับการสอบปลายภาค และแม้เมื่อเข้าไปเรียนแต่นักเรียนไม่ทำกิจกรรมทั้ง 15 modules ก็ไม่ได้คะแนนเลย ต้องการให้มีการเพิ่มคะแนนในส่วน e-Learning เพื่อให้เกิดแรงจูงใจในการเรียนมากกว่านี้

ชี้ผู้เรียนได้กล่าวไว้ดังนี้

Comm.Arts “คะแนนนิดเดียวทำแบบไม่ได้ใจแบบขอไปทีมองว่าคะแนนนิดเดียว

p4>14

Comm.Arts สมมนาเสริม รวมกับ e-Learning รวมเป็น 60 คะแนนเก็บ สอบอีก 40 คะแนน” p7>16

NS “ไม่ได้คิดว่าจะมีผลต่อกำหนดมาก” p3>14

Sc. “แต่ถ้าเป็นไปได้อยากได้ e-Learning มากกว่า เพราะถ้าเราขยันจะเป็นส่วนช่วย เยอะ” p6>31

Sc. “บางวิชาอาจารย์เข้ามาตรวจสอบจะให้คะแนนเลย แต่บางรายวิชาอาจารย์ให้คะแนนต่อนับเทอม” p8>41

Hecon อาจารย์ comment บ้อยว่า นักศึกษาตอบกว้างไปไม่ตรงประเด็น p2>4

Hecon “ไม่แน่ใจเรื่องคคะแนนเก็บ เอ้า e-Learning ไปรวม คคะแนนการติดต่อกันและทำ  
การบ้านก็จะเป็นคคะแนนเก็บ” p3>9

PH. คคะแนนเก็บ 40 รวมสัมมนา และ e-Learning สอบอีก 60 p15>21

PH. อย่างไได้คคะแนนเก็บ 60 เพราะใช้พลังในการทำงานเยอะในระหว่างที่เรียนต้อง<sup>\*</sup>  
ค้นคว้าสอบเพียง 40 \* p17>26

Econ คคะแนนเก็บ 20 สอบปลายภาค 80 คคะแนนเก็บน่าจะเยอะกว่านี้ อ่านหนังสือสอบ  
เนื้อหาเยอะมาก p6>30

Econ มันหนักเกินกว่าจะเตรียมตัวสอบ 80 % งานที่ทำก็ยอดคคะแนนไม่สมน้ำสมเนื้อ \*  
p7>31

Econ ถ้าส่งงานไม่ทันเที่ยงคืนก็เป็นขาดส่งไปเลย อาจารย์น่าจะเลื่อน นิดหนึ่งแต่ไม่ให้  
คคะแนนเป็นขาดส่ง p9>38

Econ คคะแนนคุ้มกับการทำงาน ถ้าคคะแนนมีแรงจูงใจมากกว่านี้ กับการทุ่มเทที่จะ<sup>\*</sup>  
ทำงาน\* p11>47

Econ บางคนเก่งๆเข้าไปสอบดีกว่า เนื่องจากคคะแนน อีก 80 แต่คนที่ขยันแต่กลัวสอบ  
ไม่ได้เลยทำงานส่ง p11>48

Econ “ถ้าได้คคะแนนน้อยก็ต้องตั้งใจในการทำสอบปลายภาค p13>59

Ag “สอบเก็บคคะแนน 40 คคะแนน p4>11

Ag “คิดว่าคคะแนนในเก็บ 60 คคะแนนเหมาะสม เพราะสิ่งที่เราเรียนใช้เวลา酵ะและได้  
เรียนรู้ด้วยตนเอง p4>13

pol. “ต้องส่งตรงเวลา ถ้าส่งไม่ตรงระบบจะปิด p2>3

pol. “คคะแนนเก็บ 60 สอบปลายภาค 40 p6>21

pol. “การตรวจงานวัน สองวัน อาจารย์ก็ใส่คคะแนนให้แล้วหลังจากปิดระบบ p7>23

Arts “คคะแนนจะทราบตอนเริ่มต้นหน่วยใหม่จะรู้คคะแนนก่อนหน้า p2>6

Arts “คคะแนนเก็บ 60 สอบปลายภาค 40 p2>7

BA “ถึงเราไปเรียนเฉพาะฯ ไม่ทำงานส่งทาง e-Learning 2 คคะแนนก็จะเสียไป เพราะหั่ง  
15 หน่วยเป็นคคะแนน 30 คคะแนน p2>8

BA “15 module 30คคะแนน รวมกับ รายราย 10คคะแนน เป็น 40 คคะแนน แล้วสอบ final  
อีก 60 คคะแนน p4>11

## 5.2 เกณฑ์ในการให้คะแนน

ขาดเกณฑ์การให้คะแนนที่จะให้รู้ว่า งานที่ทำไปมีปัญหา หรือข้อบกพร่องประการใด บางครั้งได้รับผลย้อนกลับว่างานดี แต่คะแนนของมาได้น้อย ทำให้เกิดความคับข้องใจ น่าจะมี หลักเกณฑ์การให้คะแนนที่ชัดเจน หากมีเกณฑ์กำหนดไว้จะสามารถใช้เป็นกรอบในการทำงาน ส่งได้ตรงประเด็น นอกจากนั้นเพื่อให้เกิดความเข้าใจในการเรียนรู้มากยิ่งขึ้นอาจารย์ผู้สอนควรจะ เข้าไปสรุปให้เกี่ยวกับงานที่ทำ และควรเปิดโอกาสให้นักศึกษาอธิบายเพื่อปรับคะแนนในประเด็นที่ อาจารย์อาจารย์มีความเข้าใจผิด

ชี้งผู้เรียนได้กล่าวไว้ดังนี้

Econ “การ comment งานเพื่อนบอกว่าดี ทุกอย่างแต่ให้คะแนนน้อย ไม่สอดคล้องกัน กับ comment” p3>5

Econ “การ comment น่าจะมีหลักเกณฑ์ละเอียดกว่านี้ ถ้าเพื่อนทำมาไม่ตรงอย่างที่คิด ให้คะแนนน้อยก็ไม่ใช่” \* p3>6

## 5.3 การส่งงาน

การส่งงานมีความซ้ำซ้อน เมื่อนักศึกษาส่งเข้าระบบ e-Learning / Moodle แล้วนักศึกษา จะต้องส่ง hard copy อีกครั้งเป็นเรื่องเสียเวลา และทำให้เกิดความกังวลว่าอาจารย์จะได้รับงาน ดังกล่าวหรือไม่ นอกจากนั้นควรจะมีความยืดหยุ่นในการส่งงาน

## 5.4 การทุจริต

จะมีการทุจริตแต่อาจารย์จับได้ นักศึกษาคิดว่าการลอกงานเพื่อนจะไม่ได้อะไรเลย โดย จริงแล้วงานที่ได้รับมอบหมายมาจะลอกกันไม่ได้ หากเป็นงานที่ต้องวิเคราะห์สถานการณ์และ สิ่งแวดล้อมที่แตกต่างกัน หากมีการลอกเกิดขึ้น นักศึกษาที่ลอกจะไม่สามารถอธิบายและตอบ ประเด็นปัญหาภัยเพื่อนได้หากมีการอภิปราย ซักถามเมื่อนำเสนอผลงาน

## 6) ประเด็นที่ 6 : ด้านปฏิสัมพันธ์

จากการสัมภาษณ์เชิงลึกของนักศึกษา เกี่ยวกับปฏิสัมพันธ์ในการเรียน e-Learning นั้น รายละเอียดที่ปรากฏจากการสัมภาษณ์เชิงลึก “ได้แก่

6.1) ปฏิสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์ผู้สอนกับผู้เรียน

6.2) ปฏิสัมพันธ์ผู้เรียนกับผู้เรียน

6.3) การใช้ social network ส่วนตัว

### 6.1 ปฏิสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์ผู้สอนกับผู้เรียน

ปฏิสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์ผู้สอนกับผู้เรียนสามารถแยกได้ใน 3 ลักษณะคือ

6.1.1 การเข้าไปมีส่วนร่วมในกระบวนการเรียน นั้นอาจารย์ผู้สอนจะไม่ค่อยเข้ามาในกิจกรรมการเรียน บางที่สองสามวันจึงจะเข้ามาดูคิดว่าอาจารย์ไม่มีเวลาอาจารย์ควรรีบบทบาทในการกระตุ้นให้นักศึกษาเข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการเรียน ที่สำคัญอาจารย์ควรจะมีการเตรียมตัวในประเด็นหัวข้อที่จะสอนหรือสัมมนาออนไลน์ ความมีการกำหนดวันเวลาที่แนัด (office hour) ในการที่เข้าพบนักศึกษาได้ ทั้งนี้เพื่อที่นักศึกษาจะได้มีการเตรียมตัว และเตรียมประเด็นเนื้อหาที่จะพูดคุยและซักถามอาจารย์ได้โดยไม่เสียเวลาอย่างเปล่าประโยชน์

6.1.2 แนวทางการตอบหรือให้ผลย้อนกลับกับนักศึกษา อาจารย์จะเข้ามาตอบข้อมากในขณะที่นักศึกษาต้องการทราบว่ากิจกรรมที่ทำไปนั้นถูกต้องหรือไม่ บางครั้งมีปัญหาและข้อสงสัยตามไป อาจารย์ก็ไม่ตอบ นอกจากนั้นคำตอบหรือข้อวิพากษ์ของอาจารย์ทำให้เกิดความรู้สึกที่ไม่ดีและหมดกำลังใจ เนื่องจากอาจารย์ไม่กำหนดเกณฑ์ในการวิพากษ์และวิจารณ์งานแต่อย่างใด นอกจากนั้นอาจารย์ยังไม่เข้าไปดูว่านักศึกษาวิพากษ์งานเพื่อนอย่างไร บางวิชาอาจารย์หายใจบีบไปเลย นักศึกษาไม่แน่ใจว่าอาจารย์เข้าไปอ่านหรือไม่ อาจารย์ไม่ตอบทุกกิจกรรมและเมื่อเข้ามาก็หลังจากเสร็จสิ้นการสอบไปแล้วและบางวิชาไม่มีการตรวจงานและไม่มีการให้ข้อเสนอแนะและผลย้อนกลับแต่อย่างใด นักศึกษาต้องการทราบข้อมูลพร่องหรือข้อคิดเห็นเกี่ยวกับงานที่ส่งไป บางครั้งรอดูจากอาจารย์นานมากเพื่อที่ต้องการจะทราบว่างานที่ทำไปนั้นถูกต้องหรือไม่ บางครั้งได้ผลย้อนกลับจากอาจารย์แต่อยู่ในลักษณะที่กวนมาก ไม่ทราบว่าใช้เกณฑ์อะไรประเมิน การให้ผลย้อนกลับที่เป็นเพียงการให้แจงเสริมโดยไม่ให้เหตุผล เช่น ดี ดีมาก และยอดเยี่ยม ไม่ใช่ประโยชน์แต่อย่างใดต่อกระบวนการเรียน การให้แจงเสริมทำได้แต่ควรระบุและชี้แนะนำประเด็นที่ควรปรับปรุงหากอาจารย์เข้ามาให้ผลย้อนกลับมากกว่านี้ก็จะทำให้ผู้เรียนมีความกราตีอีกครั้น และต้องการที่

จะเรียน e-Learning มาเกิน ที่สำคัญนักศึกษาได้ส่งงานไปแล้วก็ไม่มีการตอบรับหรือแจ้งให้ทราบว่าได้รับงานนั้นแล้วอย่างไร์ตามนักศึกษาจากสาขาวิชาส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์เล่าให้ฟังว่าอาจารย์จะตอบงานทันที และอาจารย์จะให้ข้อเสนอแนะและแนวทางในการศึกษาสม่ำเสมอ และตลอดเวลาณนักศึกษาต้องการรู้จะแนบทันทีที่ทำงานที่ทำแล้วส่งไปนั้นเป็นอย่างไร

6.1.3 ความต้องการการสื่อสารและคำแนะนำจากอาจารย์ผู้สอน นักศึกษาคิดว่ามีน้อยมากคิดว่าเป็นการสื่อสารทางเดียว ต้องการคำแนะนำและข้อเสนอแนะแต่อาจารย์ผู้สอนก็ไม่ได้กลับมาตอบข้อสงสัยที่ยังมีอยู่ต้องการคำแนะนำก่อนสอบเพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องบางครั้งอาจารย์เข้ามาแต่ก็คุยก่อนอกประเต็นที่กำลังเรียนปฏิบัติการตอบโต้ระหว่างอาจารย์และนักศึกษาก็เป็นประเต็นที่ต้องระดูระวังนักศึกษาคิดว่าซองทางที่ติดต่อกับอาจารย์ผ่าน e-Learning คือวิธีการสื่อสารในรูปแบบหนึ่งนักศึกษาต้องการติดต่อพูดคุยกับอาจารย์เหมือนกับที่เรียนในห้องการมีปฏิสัมพันธ์จะทำให้เกิดความไว้วางใจ

## 6.2 ปฏิสัมพันธ์ผู้เรียนกับผู้เรียน

ปฏิสัมพันธ์ผู้เรียนกับผู้เรียนจะอยู่ในลักษณะ

6.2.1 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้

6.2.2 การได้กลุ่มเพื่อนที่มาจากแต่ละภาคของประเทศไทย

6.2.3 ได้เครื่องข่ายวิชาชีพหรือ เครือข่ายประสบการณ์วิชาชีพ โดยการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จะเกิดจากการได้เรียนรู้เมื่อมีการวิพากษ์งานของเพื่อน ได้ความรู้จากการนำเสนอของเพื่อน ได้ศึกษาวิเคราะห์งานที่เพื่อนนำเสนอ ทำให้เกิดมุมมองและโลกทัศน์ที่กว้างไกลในประเต็นที่กำลังศึกษาอยู่ ได้เห็นวิธีการนำเสนอ จากเพื่อนที่มีประสบการณ์วิชาชีพที่หลากหลาย การทำงานกลุ่มแม้ว่าจะเป็นการเรียนออนไลน์แต่ก็สามารถสร้างสายสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนได้ เพื่อนที่มีกิจกรรมรวมกลุ่มในแต่ละภาคจะมีความสนใจสนับสนุนกันมากหากได้มีการออกแบบกิจกรรมที่ผู้เรียนต้องเข้าไปมีปฏิสัมพันธ์กันจะดีมากกว่ากิจกรรมที่ให้นักศึกษาเข้าไปส่งงาน นอกจาคนั้นที่เห็นได้ชัดคือการเปิดโอกาสในการศึกษากับผู้พิการที่ไม่สามารถเข้าเรียนในชั้นเรียนปกติได้ อย่างไร์ตามการเรียนรู้จาก การวิพากษ์งาน บางครั้งคิดว่าเพื่อนวิจารณ์งานจากความรู้สึกโดยปราศจากเหตุที่ทางวิชาการ และผลย้อนกลับที่ได้จากผลย้อนกลับและการวิพากษ์จากอาจารย์ทำให้เกิดความรู้สึกอายไม่อยากแสดงความคิดเห็นและวิจารณ์อีกต่อไป

### 6.3 ปฏิสัมพันธ์ผ่าน social network ส่วนตัว

ปฏิสัมพันธ์ผ่าน social network ส่วนตัวนั้นเกิดจาก

6.3.1 ความไม่สะดวกที่จะติดต่อสื่อสารผ่าน Moodles ซึ่งอาจารย์ไม่ค่อยเข้าไปมีส่วนร่วม และตอบปะเด็นปัญหา ดังนั้นหากมีปัญหาจากปะเด็นปัญหานี้เรื่องที่กำลังศึกษา นักศึกษาจะติดต่อกันผ่าน social media ได้แก่ facebook และ Line ซึ่งมีความสะดวกและง่ายในการใช้

6.3.2 ปฏิสัมพันธ์ผ่าน social network ส่วนตัวจะมีขึ้นเมื่อนักศึกษามีความจำเป็นอย่าง เร่งด่วนที่จะติดต่อกันในเรื่องที่เรียน

6.3.3 ใช้กระตุ้นเพื่อนให้มีส่วนร่วมในการเรียน ทำให้ไม่เกิดความรู้สึกโดดเดี่ยว และ อาจารย์เองก็ใช้ face book เพื่อให้แรงเสริมและดึงผู้เรียนเข้ามานมีส่วนร่วมในการเรียน

6.3.4 ใช้จัดการเพื่อทบทวนเนื้อหาสาระก่อนสอบ และนักศึกษาที่ลงเรียนชุดวิทยานิพนธ์ จะใช้ Line และ e-mail ใน การติดต่อกับอาจารย์ การติดต่อระหว่างผู้เรียนในช่องทางอื่นดังเช่น skype นั้นค่อนข้างยาก นักศึกษาจึงไม่ได้เข้าไปมีส่วนร่วม อย่างไรก็ตามนักศึกษาที่เรียนผ่าน skype ยอมรับว่ามีผลดีและช่วยให้เกิดความเข้าใจในการเรียนได้มากยิ่งขึ้น

## 7) ประเด็นที่ 7 : การสัมมนาเสริม

นักศึกษาแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการสัมมนาเสริมในสองแนวทางคือ การสัมมนาแบบ เพชิญหน้า และการสัมมนาออนไลน์ ได้แก่

1. การสัมมนาแบบเพชริญหน้า

2. การสัมมนาออนไลน์

ซึ่งผู้เรียนได้กล่าวไว้ดังนี้

### 7.1 การสัมมนาแบบเพชริญหน้า

การสัมมนาแบบเพชริญหน้าจะเป็นโอกาสที่ดีที่จะได้มีการพบปะกับอาจารย์ ได้พูดคุย และ ได้แรงเสริมที่จะช่วยให้มีกำลังใจในกิจกรรมการเรียนที่กำลังทำอยู่ อาจารย์ผู้สอนจะมีโอกาสที่จะ สรุปแนวคิด สาขิติกิจกรรมบางกิจกรรม แนวแนวทาง หรือให้ผลลัพธ์กลับทันทีจากการที่ทำ เป็น โอกาสที่ดีที่ทำให้นักศึกษาสามารถซักถามในปะเด็นปัญหาที่สงสัยได้ นอกจากนั้นยังมีโอกาสที่ดี ที่จะได้พบเพื่อนที่สามารถพูดคุยปรึกษาในเรื่องที่เรียน ได้เครือข่ายเพื่อนร่วมวิชาชีพ แต่บางครั้ง ไม่ได้มีสัมพันธภาพกับเพื่อน ในการเข้าร่วมสัมมนาเสริมเพียงแค่เข้าร่วมเพื่อส่งงานเท่านั้น นอกจากร้านนั้น ยังเป็นโอกาสที่ดีที่ได้พบกับผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอกที่เชิญมา ทำให้สามารถพูดคุย

ปรึกษา หรือขอคำแนะนำ เพิ่มเติมนอกเหนือจากประมวลสาระที่มี นักศึกษาต้องการให้ทำกิจกรรม การเรียนผ่าน e-Learning แต่ยังมีความต้องการที่จะพบกับอาจารย์ผู้สอนแบบเชิงบูห្ហาด้วย ทั้งนี้เนื่องจากอาจารย์ไม่ค่อยจะเข้าไปมีปฏิสัมพันธ์ในการเรียนการสอน e-Learning

ซึ่งผู้เรียนได้กล่าวไว้ดังนี้

Comm.Arts “การพิมพ์บางที่ความคล่องตัว ไม่เหมือนได้ปรึกษาแบบเห็นหน้า p3>10

Sc. 15 “สัมมนาแบบเชิงบูห្ហาน่าอาจารย์จะมีกิจกรรมให้ร่วมกันตลอด จะมีงานกลุ่มให้ p4>15

Sc. 17 “อาจารย์ให้ทำกิจกรรมก่อนมาสัมมนา และเติมส่วนที่ขาดจากวิทยากรภายในอก ในวันสัมมนา p4>17

Hecon “อย่างไรสัมมนา ก็ควรจะมี สัมมนาแบบเชิงบูห្ហาต้องมีเจอกันบ้าง p8>36

Hecon “วันที่สัมมนาค่อนข้างจำกัด แล้วอาจารย์เอา vdoที่อาจารย์สอนมา post เว็บจะเข้าใจมากขึ้น p9>42

PH. “สัมมนาพบปะอาจารย์ 1 ครั้ง” p10>2

PH. “สัมมนาสุดท้ายอาจารย์จะรวม 2 ห้องเข้าด้วยกันและ 2 กลุ่มจะพบกัน p16>23

PH. “สัมมนาอาจารย์จะสรุป ความคิดรวบยอด สรุปประเด็น รี่องเกี่ยวกับสอบ ประเด็นนำเสนอ ใจศึกษา” p17>24

Econ “ทำอะไรทุกอย่างผ่านระบบ e-Learning แต่ต้องมาพบกันอย่างน้อย 2 ครั้ง”

p3>7

Ag “อาจารย์นัดเชิงบูห្ហาน่า 2 ครั้ง อาจารย์ให้มานำเสนอ แต่เรียนใน e-Learning มากกว่า” p4>10

Arts “สัมมนาแบบเชิงบูห្ហาน่า แขร์ความรู้กัน พูดคุยโต๊ะรอบ เสนอแนะ” p2>12

Arts “มีงาน 2 ชิ้นในการนำเสนอ งานเชิงบูห្ហาน่า 2 ครั้ง” p3>13

BA “เชิงบูห្ហาน่าอาจารย์เขายังให้ guide เราได้บางทีนักศึกษาอาจจะต้องพบปะกันบ้าง ในแต่ละวิชาได้มีปฏิสัมพันธ์กัน” p9>16

**7.2 การสัมมนาออนไลน์** การสัมมนาเสริมจะทำผ่าน e-Learning หากกว่า การสัมมนา ในลักษณะนี้จะทำให้สะดวก ไม่ต้องเดินทาง และประหยัดค่าใช้จ่าย

#### 4.2.2 ปัจจัยที่สนับสนุนต่อความสำเร็จและปัจจัยที่ขัดขวางต่อความสำเร็จในกระบวนการเรียนการสอน e-Learning

จากการสัมภาษณ์ในรอบที่ 2 และ 3 จากวัสดุและบันทึกทางวิชาการที่ได้มา สำหรับประเด็นสำคัญ (Themes) ที่สรุปได้จากการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์ จากวัสดุทางวิชาการ และ จาบันทึกทางวิชาการมีทั้งหมด 7 ประเด็นดังต่อไปนี้ 1. โครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยี 2. ผู้สอน 3. ผู้เรียน 4. กิจกรรมการเรียน 5. การประเมินผล 6. ปฏิสัมพันธ์ 7. สัมมนาเสริม ทั้ง 7 ประเด็นสามารถจำแนกปัจจัยและสภาวะเงื่อนไขที่สนับสนุนและเป็นอุปสรรคขัดขวางความสำเร็จของการเรียน e-learning ซึ่งประกอบไปด้วยหัวข้อดังแสดงในตารางที่ 2 ซึ่งจะสามารถตอบวัตถุประสงค์การวิจัยข้อที่ 2 ศึกษาปัจจัยและสภาวะเงื่อนไขที่สนับสนุนและเป็นอุปสรรคขัดขวางความสำเร็จของการเรียน e-learning

ตารางที่ 2 : แสดงปัจจัยที่สนับสนุนต่อความสำเร็จและปัจจัยที่ขัดขวางต่อความสำเร็จในกระบวนการเรียนการสอน e-Learning

ปัจจัย	ปัจจัยที่สนับสนุนต่อความสำเร็จ	ปัจจัยที่ขัดขวางต่อความสำเร็จ
1. โครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยี	1. เจ้าหน้าที่ดูแลระบบหรือช่วยเหลือ	1. ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต 2. การเข้าระบบอินเทอร์เน็ต 3. ปัญหาการส่งกิจกรรม
2. ผู้สอน	1. อาจารย์สอนเป็นทีม	
3. ผู้เรียน	1. ทัศนคติที่ดีต่อการเรียน เห็นประโยชน์ในการเรียน	1. ทัศนคติต่อการเรียน 2. พื้นฐานความรู้ความ 3. आยุของผู้เรียน
4. กิจกรรมการเรียน	1. ความพึงพอใจของแหล่งข้อมูล 2. กิจกรรมปฏิสัมพันธ์ 3. Video Chip	1. ลักษณะกิจกรรม 2. การออกแบบกิจกรรม ปฏิสัมพันธ์

	4. กิจกรรมการเรียนการสอนแบบ Skype lync	3. การนำเสนอเนื้อหา 4. Chat 5. ช่วงเวลาที่เหมาะสม
5. การประเมินผล	การสร้างสรรค์งานด้วยตนเอง	1. ความเหมาะสมของคะแนน 2. เกณฑ์ในการให้คะแนน 3. การส่งงาน
7. ปฏิสัมพันธ์	1. ปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนกับผู้เรียน การใช้ Social Network	1. ปฏิสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์ กับผู้เรียน
8. สัมมนาเสริม	1. สัมมนาแบบเผชิญหน้า 2. สัมมนาออนไลน์	

จากตารางข้างต้นผู้วิจัยสามารถอภิป่วยผลจากการวิจัย ปัจจัยที่สนับสนุนต่อความสำเร็จ  
และปัจจัยที่ขัดขวางความสำเร็จ

### ปัจจัยที่สนับสนุนต่อความสำเร็จ

กระบวนการเรียนการสอน e-learning ที่ส่งเสริมให้ปัจจัยสนับสนุนต่อความสำเร็จประสบความสำเร็จ จากผลการวิจัยพบว่า คือ (1) บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน e-learning เจ้าหน้าที่ดูแลระบบ ซึ่งเจ้าหน้าที่ดูแลระบบหรือช่วย ขณะที่ผู้เรียนและผู้สอนประสบปัญหา ก็สามารถช่วยเหลือและแก้ไขได้อย่างรวดเร็ว (2) การสอนเป็นทีม สอนโดยอาจารย์สอนเป็นทีมซึ่งมีความหลากหลายของผู้สอนที่ทำให้ได้ประสบการณ์ที่ผู้สอนให้กับผู้เรียน ช่วยเติมเต็มในส่วนที่นักศึกษาต้องการหรือขาดหาย (3) ผู้เรียนควรมีทัศนคติที่ดีต่อการเรียนการสอน e-learning ซึ่งทัศนคติ ที่ดีต่อการเรียนก็จะส่งผลให้การเรียน e-learning ประสบความสำเร็จในการเรียนได้เป็นอย่างดี นอกจากนั้นถ้าผู้เรียนมองเห็นประโยชน์ในการเรียน e-learning ก็จะประสบความสำเร็จในการเรียน (4) ผู้เรียนต้องเห็นคุณค่าของ e-learning (5) แหล่งสนับสนุนการเรียนรู้ที่เพียงพอโดยกิจกรรมการเรียนมีความพร้อมของแหล่งข้อมูลก็จะสามารถสนับสนุนให้ e-Learning ดึงดูดความสนใจของผู้เรียนให้เข้ามาเรียนในระบบ e-Learning (6) การจัดเตรียมกิจกรรมการเรียนการสอนที่มีปฏิสัมพันธ์ซึ่งเป็นสิ่งที่ผู้เรียนให้ความสำคัญเป็นอย่างมากกับการมีปฏิสัมพันธ์ (7) ผู้เรียนและผู้สอนควรมีทักษะการใช้

เครื่องมือทางด้านเทคโนโลยีการสื่อสาร โดยสัมมนาแบบเผชิญหน้าซึ่งนักศึกษาจะเห็นความสำคัญของการสัมมนาแบบเผชิญหน้าที่มหาวิทยาลัยได้จัดให้มีจำนวนสองครั้งซึ่งได้พบกับเพื่อนร่วมชั้นและอาจารย์ผู้สอน และนอกจากรับฟังการสัมมนาออนไลน์ยังช่วยให้ประยุต์ในเรื่องของการเดินทางและพอใจในการใช้เทคโนโลยีมาช่วยในการศึกษาทางไกลซึ่งผู้สอนและผู้เรียนจะต้องมีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการสื่อสาร

### **ปัจจัยที่ขัดขวางต่อความสำเร็จ**

กระบวนการเรียนการสอน e-learning ที่ส่งเสริมให้ปัจจัยที่ขัดขวางต่อความสำเร็จประสบความสำเร็จ จากผลการวิจัยพบว่า (1) เครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่ใช้ในการเรียนการสอนของ e-learning ด้านโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตซึ่งระบบอินเทอร์เน็ตที่นักศึกษาห่างไกล ซึ่งมีกระจายอยู่ทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทย ที่ไม่สามารถเข้าถึงได้ก็เป็นปัจจัยสำหรับผู้เรียน และจะประสบปัญหามากเมื่อในช่วงฤดูฝนจะมีปัญหาเรื่องสัญญาณเครือข่ายซึ่งส่งผลกระทบต่อการเข้าระบบอินเทอร์เน็ต (2) ขั้นตอนการเข้าสู่ระบบการเรียน มีขั้นตอนที่สับซ้อน (3) การส่งกิจกรรมการเรียนการสอนที่ได้รับมอบหมายปัญหาการส่งกิจกรรมการส่งงานที่มีขนาดใหญ่ระบบไม่รองรับงาน (4) ทัศนคติต่อการเรียนการสอน e-learning ผู้เรียนที่มีทัศนคติที่ไม่ดีจะไม่ยอมรับกับการเรียน e-learning (5) พื้นฐานความรู้ก่อนเข้าสู่กระบวนการเรียนในระดับบัณฑิตศึกษาพื้นฐานความรู้ความ หรือให้ความรู้หรือปรับฐานให้กับผู้เรียน (6) อายุผู้เรียนส่งผลต่อกิจกรรมการเรียน อายุของผู้เรียนซึ่งมีความแตกต่างระหว่างบุคคลในช่วงการเรียนในระบบเปิดทางไกลซึ่งมีความแตกต่างกัน ในเรื่องความสามารถในการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอนทางไกลจำเป็นต้องส่งเสริม (7) ปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนกับผู้สอนในกิจกรรมการเรียนการสอน e-learning ด้านลักษณะกิจกรรม การออกแบบกิจกรรมปฏิสัมพันธ์ การนำเสนอเนื้อหา การ Chat ซึ่งนักศึกษาประสบปัญหาในเรื่องหัวเรื่องที่จะคุยกันซึ่งอาจารย์เข้ามา มีปฏิสัมพันธ์ช้าและปล่อยให้ Chat โดยไม่มีหัวข้อที่จะให้สนทนา นอกจากนั้นช่วงเวลาที่เหมาะสมในการนัดปฏิสัมพันธ์ผู้เรียนจะสะดวกในการเข้ามาคือหลังจากที่ทำงาน หรือ ภาระกิจส่วนตัวเรียบร้อยแล้วคือช่วงเวลาตั้งแต่ 1 ทุ่มถึง 3 ทุ่มผู้สอนก็จะต้องบริหารจัดการในส่วนเวลา เพื่อที่จะเข้ามา มีปฏิสัมพันธ์กับผู้เรียนซึ่งนักศึกษาต้องการอย่างมากในการมีปฏิสัมพันธ์ ด้านปฏิสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับผู้เรียน ซึ่งการเรียนทางไกลสิ่งที่ผู้เรียนต้องการอย่างมากคือการมีปฏิสัมพันธ์กับผู้เรียนไม่ว่าจะซ่องทางใดถ้าสะดวกผู้เรียนเมื่อประสบปัญหาในการเรียนอย่างจะมีปฏิสัมพันธ์หรือสอบถามได้ (8) การประเมินผล คะแนนของกิจกรรมควรที่มีความ

เหมาะสมกับกิจกรรมการเรียนที่ได้รับมอบหมาย ด้านความเหมาะสมของคะแนนคืองานที่ได้รับมอบหมายบางอย่างทำงานมากแต่ได้รับคะแนนน้อยสัดส่วนของคะแนนไม่เหมาะสมกับงานที่ได้รับมอบหมายซึ่งผู้เรียนเกิดไม่เห็นความสำคัญคือไม่เข้ามาเรียนแต่รอสอบอย่างเดียว และเกณฑ์ในการให้คะแนนควรกำหนดให้ชัดเจนในเรื่องการประเมินชิ้นงานที่ได้รับมอบหมาย ในส่วนของการส่งงานควรลดการหักข้อเมื่อส่วนเข้าระบบแล้วก็ไม่ต้องส่งเข้าในวันที่มาແฉกันหน้า

